

Тульский артиллерийский инженерный институт

Р.Н. Чумак

**ИНДЕКСАЦИЯ
РАКЕТНО-Артиллерийского
вооружения**

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ

Автор: Р.Н. Чумак / под общей редакцией Волкова А.С. Индексация ракетно – артиллерийского вооружения. Справочное пособие. Тула: ТАИИ, 2005.

Пособие предназначено для оказания помощи в службе выпускникам ТАИИ и другим офицерам на различных должностях службы ракетно – артиллерийского вооружения по вопросам индексации отечественной артиллерии, стрелкового оружия, патронов, артиллерийских приборов и прицелов для правильной организации учета вооружения, при составлении донесений, для заказа ЗИП, в разнообразной отчетности и в переписке с ГРАУ и органами снабжения.

Автор выражает благодарность офицерам Тульского артиллерийского инженерного института: полковнику Расходову В.С., полковнику Крисанову В.Н., курсанту – сержанту ТАИИ Сапронову И.В., а также офицерам и гражданскому персоналу в/ч 86791 за помощь, оказанную автору при составлении настоящего пособия.

Пожелания и дополнения направлять по адресу: 300012, г. Тула, пр. Ленина 99, Тульский артиллерийский инженерный институт.

Ответственный редактор кандидат технических наук
доцент полковник Расходов В.С.

Издательство ТАИИ, 2005.

ОБРАЩЕНИЕ К ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ПОСОБИЯ

Уважаемые пользователи! В данном сборнике помещены сведения по индексации отечественной артиллерии, стрелкового оружия и ЗИП к нему, патронов стрелкового оружия, артиллерийских приборов и прицелов (в дальнейшем – образцов РАВ). Знание индексов образцов РАВ является необходимым при расшифровке маркировки, нанесенной на образец вооружения и (или) его элементы, на укупорку, в которой находится образец РАВ или ЗИП к нему, на укупорку с боеприпасами и на некоторые элементы боеприпасов, при чтении чертежей, схем, различной технической документации, при составлении донесений, для заказа ЗИП и комплектующих, а также в разнообразной отчетности. В переписке с ГРАУ и органами снабжения, в телеграммах, отправляемых по открытым каналам связи, также следует указывать индексы вооружения.

Актуальность настоящего сборника состоит в том, что даже опытные специалисты службы РАВ зачастую слабо разбираются в индексах, шифрах и полных наименованиях образцов и комплексов РАВ. Вопрос осложняется ещё тем, что ряд образцов ракетно-артиллерийского и стрелкового вооружения, боеприпасов, артиллерийских приборов известны под несколькими индексами или шифрами одновременно.

В последние годы на вооружение Российской Армии принято большое количество современных образцов РАВ. Значительное количество таких образцов поступает в воинские части или на базы хранения для последующей выдачи в войска. В то же время на складах, базах и арсеналах как окружного, так и центрального подчинения, находится на хранении (в том числе и в мобилизационных запасах) значительное количество устаревших систем РАВ и ЗИП к нему. Иногда в ведении служб РАВ находятся образцы вооружения, точное определение наименования которых может представлять определенную трудность. Но если определить наименование образца РАВ тем или иным способом можно (в последние годы издано достаточное количество разнообразных справочников по данной тематике), то установить индекс (шифр) изделия бывает весьма затруднительно, а зачастую – невозможно. Причина тому – некоторая закрытость информации (например, индексы ГРАУ (ГАУ) хотя и не являются секретными, но используются, как правило, в служебной переписке и широко не известны), а также тем, что значительная

часть сведений в исследуемой области никогда не публиковалась или была утрачена со временем.

Имеющиеся в обращении сборники номенклаторов – комплектов (сборники норм содержания ЗИП) к артиллерии различных калибров, стрелковому оружию и приборам содержат индексы тех или иных изделий, но зачастую без их расшифровки. К тому же упомянутые сборники издавались в 70-х и 80-х годах и к настоящему времени встречаются редко. Полный набор таких сборников встречается ещё реже. Значительную трудность представляет определение индексов артиллерийских и стрелковых прицелов и их принадлежность к конкретным образцам вооружения, индексация патронов стрелкового оружия, в частности, разработанных в последние годы.

Большое количество видов, типов и образцов РАВ и их индексов не предполагает знания всего их объема. Автор ставил задачу, объяснив пользователям сборника структуру индекса ГРАУ (ГАУ), облегчить его понимание. Это может помочь в работе с вооружением и документацией.

В сборнике приведены индексы ГРАУ (ГАУ) и шифры образцов РАВ состоявших на вооружении Русской и Советской Армий в различные годы и состоящих на вооружении Российской Армии в настоящее время с начала XX века до начала XXI века. В сборник не включены индексы морских артиллерийских орудий, орудий береговой артиллерии, железнодорожных артиллерийских установок и авиационного пушечного вооружения.

Данное издание не претендует на изложение индексов всех без исключения систем и образцов РАВ ввиду чрезвычайно большого количества образцов вооружения, состоявших на вооружении армии в указанный период. В тех случаях, когда индекс (шифр) того или иного образца РАВ достоверно установить не удалось, в тексте поставлен вопросительный знак. Также не исключена возможность обнаружения в тексте некоторых неточностей, связанных с указанными выше обстоятельствами. Автор примет любые дополнения и уточнения к данному сборнику и с благодарностью учтет их в дальнейшей работе.

ПОЯСНЕНИЯ К РАЗДЕЛАМ

ИЗ ИСТОРИИ ВОПРОСА

Всем образцам ракетно-артиллерийского, стрелкового вооружения, боеприпасов и артиллерийских приборов, принятым на вооружение армии, Главное ракетно-артиллерийское управление - ГРАУ (до 1962г. - ГАУ) присваивает полное и сокращенное наименование, а также краткие условные обозначения – индексы.

Индексом называется условное обозначение предметов (образцов) РАВ по системе десятичной классификации. **Индекс присваивается образцу РАВ при выдаче задания на его разработку и независимо от того, был ли образец принят на вооружение армии или нет, в дальнейшем не возобновляется.**

Индексация РАВ была введена ГАУ в конце 20-х годов XX века в период принятия на вооружение Красной Армии большого количества образцов РАВ для устранения трудностей при учете вооружения. До того индексации, как таковой, не существовало. До введения индексации образцам РАВ присваивалось наименование, которое включало в себя: калибр изделия, его вид (например, пушка, гаубица, винтовка и т.д.) и год принятия на вооружение. Например: 152-мм гаубица обр.1910г.; 7,62-мм пехотная винтовка обр.1891/10г. и т.д.

Из-за увеличения количества номенклатур артиллерийского вооружения пользование полным наименованием было затруднительным и ГАУ разработало специальный классификатор, в котором все образцы РАВ были разбиты по видам с указанием индекса каждого образца. С введением системы индексации ГАУ присваивало индексы всем образцам РАВ, в том числе образцам, разработанным до введения системы индексации и состоящим на вооружении армии.

В конце 50-х годов ГАУ ввело новую систему индексации РАВ. Необходимость в принятии новой системы индексации вызвана увеличением количества видов и номенклатур РАВ, охватить которые прежняя система была уже не в состоянии. Новая система индексации РАВ, сохранив положительные качества прежней системы, стала более гибкой и многопрофильной, при этом количество знаков в индексе сократилось. Правила употребления индексов остались прежними.

Индекс, присвоенный ГРАУ (ГАУ) независимо от образца индексации и года производства образца РАВ, является окончательным и никакому изменению не подлежит.

Образец индексации РАВ, применявшийся до 1958г.

Образцы РАВ в разделах сборника размещены по возрастанию числового значения индекса в пределах данной группы РАВ. При этом виды РАВ, характеризующиеся буквенным кодом, находящиеся в середине полного индекса, размещены в алфавитном порядке.

Индексы бывают полные и сокращенные. Полный индекс состоит из двух цифр, стоящих в начале, одной или двух букв в середине и одной - трех цифр в конце индекса. Полные индексы применяются главным образом при маркировке чертежей. В некоторых случаях полные индексы наносятся на образец РАВ или его элементы и во всех случаях - на штатную укупорку (ящики) со стрелковым оружием и ЗИП к нему. Сокращенные индексы состоят из средних букв и последних цифр. Сокращенные индексы, как правило, наносят на элементы боеприпасов и их укупорку. Сокращенный индекс, совпадающий с другим сокращенным индексом, применяется с полным наименованием образца. Например:

Для материальной части артиллерии

152-мм гаубица-пушка обр.1937г. МЛ-20 - полное наименование образца.

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 52-Г-545 | - полный индекс ГАУ |
| Г-545 | - сокращенный индекс |
| МЛ-20 | - шифр образца |

Для стрелкового оружия

7,62-мм самозарядный карабин Симонова обр.1945г. - полное наименование образца

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 56-А-231 | - полный индекс ГАУ |
| А-231 | - сокращенный индекс |
| СКС-45 | - шифр образца. |

Для патронов стрелкового оружия:

7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно-зажигательной пулей обр.1932г (Б-32) в латунной гильзе - полное наименование образца

- | | |
|------------------|---------------------|
| 57-БЗ-322 | - полный индекс ГАУ |
| 7.62 Б-32 | - шифр образца. |

Для артиллерийских приборов

Прицел прямой наводки ОП2-5 к 100-мм полевой пушке БС-3 - полное наименование образца.

51-ОМ-214Б	- полный индекс ГАУ
ОМ-214Б	- сокращенный индекс
ОП2-5	- шифр образца

В классификаторе ГАУ все образцы (предметы) РАВ разбиты на десять отделов. Первые две цифры полного индекса обозначают отдел ГАУ, к которому относится образец РАВ, где:

- 50-... предметы общего назначения.
- 51-... военные приборы и радиотехнические станции.
- 52-... материальная часть наземной и зенитной артиллерии, минометов.
- 53-... артиллерийские боеприпасы и их элементы.
- 54-... заряды и средства воспламенения.
- 55-... свободный.
- 56-... материальная часть стрелкового оружия.
- 57-... боеприпасы стрелкового оружия и средств ближнего боя.
- 58-... предметы реактивного и ракетного вооружения.
- 59-... вооружение воздухоплавания.

Как можно заметить, номера отделов начинаются буквой «5». Это означает, что ГРАУ (ГАУ) среди других главных управлений Российской (Советской) Армии имеет пятый номер. Каждый из указанных отделов делится, в свою очередь, на десять видов и обозначает определенную группу образцов РАВ, объединенных главным определяющим признаком, т.е. вид вооружения, например: пушка, гаубица, винтовка, патрон с трассирующей пулей и т.д. Для обозначения этого главного определяющего признака в состав полного индекса входят буквенные знаки. Буквы, стоящие в середине полного индекса, в большинстве случаев являются начальными буквами названия видов этих предметов (орудий, образцов стрелкового оружия, типов пуль патронов стрелкового оружия, названия приборов). Если начальная буква названия вида предмета (образца) РАВ совпадает с начальной буквой названия другого предмета, то её заменяют любой другой свободной буквой алфавита. В образце индексации, применявшемся до 1958г., виды образцов РАВ обозначались кодом в виде одной – трех букв. Например:

Для материальной части артиллерии

- 52-Г-... - гаубицы.
- 52-ГПС-... - гаубицы-пушки самоходные.
- 52-М-... - минометы (в эту группу орудий входят также мортиры).
- 52-П-... - пушки.
- 52-ПК-... - пушки казематные для ДФС (долговременных фортификационных сооружений).
- 52-ПС-... - пушки самоходные.
- 52-ПТ-... - пушки танковые.
- 52-У-... - пусковые установки.
- и т.д.

Для стрелкового оружия

56-А-... - личное и индивидуальное автоматическое стрелковое оружие.

56-В-... - винтовки и карабины с ручным перезаряжанием, а также 14,5-мм самозарядная противотанковая винтовка (противотанковое ружьё) Симонова (ПТРС) обр.1941г.

56-Г-... - гранатометы.

56-Н-... - индивидуальное оружие с ручным перезаряжанием (револьверы, сигнальные пистолеты).

56-П-... - станковые, танковые и бронетранспортерные пулеметы.

56-Р-... - ручные пулеметы.

56-С-... - станковые крупнокалиберные пулеметы.

56-У (УЗ; УС; ЗТ)-... - зенитные пулеметные установки.

56-Х-... - холодное оружие (штыки – ножи, сабли, кортики).

Буквенные шифры ряда узлов и деталей стрелкового оружия, а также элементов ЗИП здесь не приводятся и размещены в соответствующем разделе.

Для патронов стрелкового оружия

57-Б-... - патроны с бронебойными пулями.

57-БЗ-...- патроны с бронебойно - зажигательными пулями.

57-БЗТ...- патроны с бронебойно- зажигательно - трассирующими пулями.

57-Д-... - патроны с дальнобойными (тяжелыми) пулями.

57-З-... - патроны с зажигательными пулями.

57-ЗП-...- патроны с зажигательно - пристрелочными пулями.

57-Н-... - патроны с обыкновенными пулями (со свинцовым или стальным сердечником).

57-ПЗ-...- патроны с пристрелочно – зажигательными пулями.

57-Т-... - патроны с трассирующими пулями.

57-Х-... - холостые патроны.

Для артиллерийских приборов

51-ИК-... - инфракрасные (ночные) приборы и прицелы.

51-ОД-... - оптические дальномеры.

51-ОМ-...- оптические артиллерийские и стрелковые прицелы.

51-ОП-...- оптические панорамные прицелы.

и т.д.

Последние три цифры индекса обозначают номер образца РАВ по классификатору ГАУ. Номер образца вооружения составлялся по установленному правилу. По этому классификатору каждый образец в пределах того или иного вида РАВ отнесен к определенной группе вооружения и имеет в этой группе свой номер. Например:

Для материальной части артиллерии

- 152-мм гаубица-пушка обр.1937г. (индекс ГАУ 52-Г-**545**) отнесена к **54**-й группе артиллерийских орудий (в данном случае – гаубиц) и числится в этой группе под пятым номером.

Для стрелкового оружия

- 7,62-мм ручной пулемет Дегтярева обр.1927г. ДП-27 (индекс ГАУ 56-Р-**321**) отнесен к **32**-й группе образцов стрелкового оружия (в данном случае – ручных пулеметов), и числится в этой группе под первым номером.

Для патронов стрелкового оружия

- 7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно – зажигательной пулей обр.1932г. (Б-32) (индекс ГАУ 57-БЗ-**322**). Последние три цифры индекса обозначают, что данный образец патрона относится к **32** группе патронов стрелкового оружия и числится в ней под вторым номером.

Для артиллерийских приборов

- Минометный прицел обр.1944г. модернизированный МПМ-44М (индекс ГАУ 51-ОМ-**614М2**) отнесен к **61**-й группе артиллерийских приборов (в данном случае – оптических прицелов) и числится в этой группе под четвертым номером.

Для правильного понимания индекса образца РАВ необходимо иметь в виду следующее. Если в образец вносились какие-либо изменения и при этом были изменены его назначение или баллистические характеристики или другие свойства, то к полному индексу в конце его последних трех цифр добавляется дополнительный код в виде одной или двух букв или (редко) цифры или их сочетания. Например:

Для материальной части артиллерии

Для образцов МЧА характерны следующие сочетания букв (букв и цифр) в дополнительном коде: А; Б; М; М1; Н; Р; С; Т; ТМ; ТС; Ш и т.д.

- 100-мм полевая пушка обр.1944г. БС-3**Н** (индекс орудия по классификатору ГАУ 52-П-412**Н**), где буква Н в конце полного индекса орудия и в заводском индексе обозначает модификацию орудия, приспособленную для установки ночного артиллерийского прицела.

- 76-мм танковая пушка Д-56**ТС** (индекс ГАУ 52-ПТ-347**С**), где буква С в индексе ГАУ (буквы **ТС** в заводском шифре) - вариант танковой пушки Д-56, оснащенной стабилизатором продольной и поперечной устойчивости.

Для стрелкового оружия

Для стрелкового оружия характерны следующие сочетания букв (букв и цифр) в дополнительном коде: А; АН; Г; К; М; МБ; МЗ; М-12; Н; Н1; С; МТ; Т1, например:

- 7,62-мм снайперская винтовка обр.1891/30г. (индекс ГАУ 56-В-222**А**), где буква **А** в конце полного индекса оружия обозначает укомплектование снайперской винтовки прицелом ПУ на кронштейне конструкции Кочетова. Такая же снайперская винтовка, но с прицелом ПЕ на кронштейне образца

фирмы ГЕКО, имеет в конце полного индекса букву Г (индекс ГАУ 56–В–222Г).

- 7,62-мм ручной пулемет Дегтярева, модернизированный обр.1944г. ДПМ (индекс образца по классификатору ГАУ 56-Р-321М), где буква М в конце полного индекса образца и в заводском индексе обозначает отметку о модернизации образца.

- 7,62-мм автомат Калашникова обр.1947г. АКН (индекс образца по классификатору ГАУ 56-А-212Н), где буква Н в конце полного индекса образца и в заводском индексе обозначает модификацию автомата АК с планкой для установки ночного стрелкового прицела.

- 7,62-мм станковый пулемет Горюнова, модернизированный СГМБ (индекс образца по классификатору ГАУ 56-П-428МБ), где буква Б в конце полного индекса образца и в заводском индексе обозначает бронетранспортный вариант пулемета СГМ.

Для патронов стрелкового оружия

Для патронов стрелкового оружия характерны следующие сочетания букв (букв и цифр) в дополнительном коде: А; М; П; ПМ; ПМ-1; С; СЛ; У.

- 14,5-мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей ЗП (индекс ГАУ 57–ЗП–561М), где буква М в конце полного индекса патрона обозначает отметку о его общей модернизации.

- 7,62-мм винтовочно-пулеметный патрон с пулей со стальным сердечником ЛПС (индекс ГАУ 57–Н–223С), где буква С в конце полного индекса патрона обозначает модернизацию основного варианта пули путем введения в её конструкцию стального сердечника.

- 7,62-мм патрон обр.1943г. с уменьшенной скоростью пули УС (индекс ГАУ 57–Н–231У), где буква У в конце полного индекса патрона обозначает модификацию основного варианта патрона для стрельбы пулей с уменьшенной скоростью с помощью прибора бесшумной и беспламенной стрельбы (ПБС).

Для артиллерийских приборов

Для артиллерийских приборов характерны следующие сочетания букв (букв и цифр) в дополнительном коде: Б; К; М; М1; М2 и т.д.

- Снайперский оптический прицел унифицированный ПУ (индекс ГАУ 51–ОМ–611М) к снайперской винтовке обр.1891/30г. (56-В-222А), где буква М в конце полного индекса прицела обозначает модернизацию основного варианта прицела ПУ к винтовке СВТ-40 с целью приспособления его к баллистике другого образца оружия.

Так же, примерно с середины 20-х годов и до настоящего времени, всем образцам РАВ после их принятия на вооружение присваиваются шифры, представлявшие собой в ряде случаев заводские буквенно-цифровые условные индексы. Образцы РАВ, разработанные до 1917г., но состоявшие на вооружении армии в последующие годы и в дальнейшем модернизированные, шифров не имели, им они, за редчайшим исключением, не присваивались (76-мм пушке обр.1902/30г. был присвоен индекс Ф-10). Эти образцы

РАВ учитывались под полным наименованием и вновь присвоенным индексом ГАУ. Например:

152-мм гаубица обр.1909/30г. (индекс ГАУ 52-Г-534).

7,62-мм драгунская винтовка обр.1891/10г. (индекс ГАУ 56-В-221).

7,62-мм винтовка обр.1891/30г. (индекс ГАУ 56-В-222).

Шифр присваивался образцу при принятии его на вооружение вместе с полным наименованием и ранее присвоенным индексом ГАУ (ГРАУ), и именно под этими шифрами образцы РАВ чаще всего были известны в войсках. Например:

Для материальной части артиллерии

Заводские индексы образцов МЧА состоят из одной или двух букв и от одной до трех цифр и обозначают принадлежность проекта орудия к тому или иному артиллерийскому КБ и носят в большинстве случаев условный характер (А-...; БР-...; БС-...; В-...; Д-...; ЗИС-...; КС-...; Л-...; М-...; Ф-...; и т.д.). Например: 122-мм пушка обр.1931/37г. имеет заводской шифр **А-19**, 76-мм дивизионная пушка обр.1936г. имеет заводской шифр **Ф-22** и т.д. Как правило, большинство артиллерийских КБ в течение продолжительного времени использовали один определенный индекс, хотя бывали и исключения. Например, индекс М-... (или букву М в составе индекса, например МЛ; МТ) использовало КБ Мотовилихинского завода, букву Д-... - КБ завода №9 (КБ Петрова) и т.д. В некоторых случаях в индексе может присутствовать число, обозначающее калибр орудия, например, 57-мм самоходная противотанковая пушка имеет заводской индекс **СД-57**, где **57**- калибр орудия в миллиметрах. 160-мм миномет обр.1949г. имеет заводской индекс **М-160**, где **160**- калибр миномета в миллиметрах.

Некоторые образцы орудий в заводском индексе имеют число, обозначающее год принятия орудия на вооружение (85-мм дивизионная пушка **Д-44** обр.1944г., где **44** – год принятия орудия на вооружение), вообще могут не иметь никаких цифр или чисел - только буквенный шифр (152-мм мортира НМ обр.1931г.), или иметь число, носящее условный характер, обозначающее порядковый номер образца орудия в некотором ряде образцов (152-мм гаубица Д-1 обр.1943г.; 122-мм гаубица М-30 обр.1938г. и т.п.).

Для стрелкового оружия

Шифры образцов стрелкового оружия состоят из двух – четырех букв и в некоторых случаях из одной или двух дополнительных цифр и по сложившейся традиции включают начальные буквы названия вида стрелкового оружия (самозарядный карабин, ручной пулемет, крупнокалиберный пулемет, автомат, пистолет и т.д.) и начальную букву фамилии конструктора. Например, ручной пулемет Дегтярева (РПД) обр.1947г.; пистолет Макарова (ПМ) обр.1951г.; автоматический пистолет Стечкина (АПС) обр.1951г.; крупнокалиберный пулемет Владимирова (КПВТ); автомат Калашникова (АК) обр.1947г. и т.д.

В конце 20-х – середине 30-х годов существовала практика присвоения стрелковому оружию шифров в виде сочетания из начальных букв фамилии конструктора образца и города, где разработан образец, например: 7,62-мм пистолет ТТ обр.1933г. («Тула, Токарев»); 7,65-мм пистолет ТК («Тула, Коровин»), или начальных букв фамилии конструктора образца и предназначения образца, например: 7,62-мм ручной пулемет Дегтярева ДП («Дегтярев пехотный») обр.1927г.; 7,62-мм танковый пулемет Дегтярева ДТ («Дегтярев танковый») обр.1927г.

В конце буквенной части шифра могут присутствовать цифры (одна или, чаще, две), обозначающие, как правило, год принятия образца на вооружение. Например: самозарядный карабин Симонова обр.1945г. (СКС-45); самозарядная винтовка Токарева обр.1940г. (СВТ-40); станковый пулемет Дегтярева обр.1939г. (ДС-39); ротный пулемет Дегтярева обр.1946г. (РП-46) и т.д.

В некоторых случаях эти цифры могут обозначать порядковый номер образца в ряду ему подобных (зенитная пулеметная установка ЗПУ-1; зенитная пулеметная установка ЗПУ-2 и т.п.).

Следует иметь в виду, что при модернизации образца цифры, обозначающие год принятия на вооружение базового образца, из шифра, как правило, убирались и заменялись буквой **М**, например: 7,62-мм станковый пулемет Дегтярева, модернизированный обр.1941г. - ДСМ, 7,62-мм станковый пулемет Горюнова обр.1943г. модернизированный - СГМ.

Для патронов стрелкового оружия

Патроны стрелкового оружия заводских индексов не имеют, им присваивается сокращенный индекс. Сокращенный индекс патронов стрелкового оружия представляет собой буквенно-цифровой шифр в виде сочетания калибра патрона и сокращенного наименования типа пули и материала патронной гильзы, например:

- **7,62 Пст гл** 7,62-мм пистолетный патрон с обыкновенной пулей Пст со стальным сердечником в латунной гильзе.
- **9,0 Пст гж** 9,0-мм пистолетный патрон с обыкновенной пулей Пст со стальным сердечником в биметаллической гильзе.
- **7,62 Б-32 гл** 7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно - зажигательной пулей Б-32 в латунной гильзе.
- **7,62 БЗ гл** 7,62-мм патрон обр.1943г. с бронебойно – зажигательной пулей БЗ в латунной гильзе.
- **12,7 БС гл** 12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно - зажигательной пулей БС со специальным (металлокерамическим) сердечником в латунной гильзе.
- **14,5 ЗП гл** 14,5-мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей ЗП в латунной гильзе.

Для артиллерийских приборов

Существует большое разнообразие заводских индексов (шифров) артиллерийских приборов. Шифр приборов представляет собой сочетание двух - трех букв и нескольких цифр, которые в большинстве случаев являются начальными буквами названия видов этих приборов, например: снайперский прицел ночной (СПН-1); ночной артиллерийский прицел (НАП-1); зенитный дальномер (ЗД); артиллерийский прицел ночной АПН2-7 к 85-мм дивизионной пушке Д-44Н и т.д.

В редких случаях заводской индекс (шифр) содержит начальные буквы фамилий конструкторов образцов приборов, например: панорама Герца (ПГ-1); снайперский оптический прицел Емельянова (ПЕ).

В конце буквенной части шифра прибора, как правило, присутствует цифровой код (от одной до трех цифр в различной комбинации), обозначающих в некоторых случаях порядковый номер образца в ряде ему подобных, например: панорама Герца (ПГ-1) и т.п., а также (редко) год принятия прибора на вооружение, например: минометный прицел обр.1944г., модернизированный (МПМ-44М) или калибр образца артиллерийского вооружения, для которого предназначен данный прибор, например: артиллерийский прицел ночной АПН-57 к 57-мм противотанковой пушке ЗИС-2Н.

Оптические прицелы прямой наводки артиллерийских орудий имеют шифр в виде букв ОП и цифр, обозначающих тип его конструкции и цифровой код принадлежности прицела к тому или иному образцу артиллерийского орудия, например:

ОП2-55 – оптический прицел типа ОП2 к 57-мм противотанковой пушке ЗИС-2, где ОП2 – тип оптического прицела, 55 – код принадлежности прицела к орудию ЗИС-2.

ОП4-77 - оптический прицел типа ОП4 к 85-мм противотанковой пушке Д-48, где ОП4 – тип оптического прицела, 77 – код принадлежности прицела к орудию БС-3.

Следует иметь в виду, что некоторые образцы артиллерийских орудий, в особенности выпущенных в военное время или сразу после Великой Отечественной войны, в ходе производства комплектовались различными типами артиллерийских прицелов. Например, 57-мм противотанковая пушка ЗИС-2 последовательно комплектовалась оптическими прицелами: ПП-1-2; ОП1-2; ОП2-55; ОП4-55. 100-мм полевая пушка БС-3 комплектовалась оптическими прицелами: ОП1-5; ОП2-5.

Некоторые образцы оптических артиллерийских прицелов в ходе их производства были модернизированы и в их шифр была включена буква М, например: ОП4М-97К – т.е. оптический прицел типа ОП4М к 152-мм пушке-гаубице Д-20.

Действующий образец индексации РАВ

В 1958г. ГАУ ввело новую систему индексации РАВ. В новом образце индексации изменились первые цифры индекса, в прежнем образце индексации, обозначавшие отдел ГРАУ (ГАУ). Прежний двухзначный код был заменен одной цифрой от 0 до 9, обозначающей тот или иной вид РАВ в соответствии с индексатором ГРАУ, где:

- 1... военные приборы, радиотехнические станции и приборные комплексы.
 - 2... материальная часть наземной и зенитной артиллерии, минометов.
 - 6... материальная часть стрелкового оружия.
 - 7... боеприпасы стрелкового оружия и средств ближнего боя.
 - 9... предметы реактивного и ракетного вооружения.
- и т.д. Например:

Для материальной части артиллерии

100-мм противотанковая пушка – полное наименование образца.

2А29 – индекс ГРАУ.

МТ-12 – шифр образца.

Для стрелкового оружия

7,62-мм автомат Калашникова модернизированный обр.1959г. – полное наименование образца.

6П1 - индекс ГАУ.

АКМ – шифр образца.

Для патронов стрелкового оружия

7,62-мм винтовочный снайперский патрон с пулей СН – полное наименование образца.

7Н1 - индекс ГРАУ.

7,62 СН – сокращенный индекс патрона.

Для артиллерийских приборов

Ночной стрелковый прицел унифицированный НСПУ – полное наименование образца.

1ПН34 – индекс ГРАУ.

НСПУ – шифр образца.

В пределах каждого вида РАВ вооружение подразделяется по типовым признакам на группы. Группы обозначаются одной или, реже, двумя буквами. В большинстве случаев эти буквы являются начальными буквами названий этих образцов. В том случае если буква совпадает с начальной буквой

названия другого предмета РАВ, её заменяют любой другой свободной буквой алфавита.

Материальная часть артиллерии

Образцы РАВ имеют в середине индекса буквы:

- А** - ствольная артиллерия (2А...).
- Б** - минометы (2Б...).
- П** - пусковые установки (2П...).
- С** - самоходная артиллерия (2С...), и т.д.

Буква **К** в середине индекса МЧА обозначает комплекс вооружения, например:

- 1К...** комплекс управляемого вооружения.
- 2К...** комплекс артиллерийского вооружения.
- 9К...** комплекс реактивного вооружения.

Стрелковое оружие

Образцы стрелкового оружия имеют в середине индекса буквы:

- В** – снайперские винтовки (6В..).
- Г** – гранатометы (6Г...).
- Ж** – патронные коробки (6Ж...).
- П** – все образцы личного, индивидуального и группового стрелкового оружия до 14,5мм калибра включительно (6П...).
- Л** – магазины и ленты стрелкового оружия (6Л...).
- С** - комплексы стрелкового оружия (6С...).
- Т** - пулеметные станки (6Т...).
- У** – пулеметные установки (6У...).
- Х** – штыки и холодное оружие (6Х...).
- Ч** - приспособления к стрелковому оружию (6Ч...).
- Ш** – сумки, чехлы и кобуры (6Ш...).
- Ю** – принадлежность (6Ю...).
- Я** - ящики стрелкового оружия (6Я...).

Патроны стрелкового оружия

Патроны стрелкового оружия имеют в середине индекса буквы:

- БЗ** - патроны с бронебойно – зажигательными пулями (7БЗ...).
- БТ** - патроны с бронебойно – трассирующими пулями (7БТ...).
- З** - патроны с зажигательными пулями мгновенного действия.
- ЗП** - патроны с пристрелочно – зажигательными пулями (7ЗП...).
- Н** - патроны с обыкновенными пулями (7Н...).
- У** - патроны с уменьшенной скоростью пули (7У...).
- Х** - холостые патроны (7Х...).

Артиллерийские приборы

Артиллерийские приборы имеют в середине индекса буквы:

- Д** - лазерные (квантовые) артиллерийские приборы и дальномеры.
- К** - комбинированные приборы наблюдения и наведения.
- Н** - приборы наблюдения.
- ОД** - оптические дальномеры.
- ОП** - оптические прицелы.
- П** - прицелы и прицельные комплексы.
- ПН** - ночные наблюдательные приборы и прицелы.
- Т** - топогеодезические приборы.

Последние цифры индекса нового образца обозначают порядковый номер образца в пределах данной группы РАВ. Обычно этот номер присваивается образцу РАВ в пределах данной группы вооружения при выдаче задания на его разработку (открытия темы ОКР), в порядке возрастания номеров и в дальнейшем не возобновляется. Этим объясняются пропуски в сплошном ряде индексов образцов РАВ, состоящих в настоящий момент на вооружении, так как часть образцов, которым в начале их разработки были присвоены индексы, на вооружение не поступили, но индекс за ними сохранился. Пример: 73-мм пушка с револьверным питанием 2А25 «Молния» на вооружение не была принята, но индекс (2А25) сохранился за этим изделием.

Аналогично прежней системе индексации РАВ, в том случае, если в ранее утвержденный образец РАВ в дальнейшем вносились изменения (усовершенствования), производилась модернизация или ему придавались какие-либо новые свойства, то к индексу в конце его номера добавляются дополнительные знаки в виде буквы или (реже) цифры или их сочетания (А; В; М; М2,...М6,...; Н; Н1,...Н6,...; -1,...-6,... и др.). Например:

Для материальной части артиллерии

122-мм гаубица Д-30А (индекс ГРАУ 2А18М), где буква М в индексе ГРАУ (буква А - в заводском шифре) является отметкой о первой модернизации изделия; 125-мм танковая пушка Д-81 имеет индекс ГРАУ 2А46М2, где М2 в индексе ГРАУ является отметкой о второй модернизации изделия и т.д. Модернизированное изделие сохраняет за собой старый индекс только в тех случаях, когда при его модернизации сохраняются основные ТТХ образца, конструкция самого образца может изменяться; 100-мм противотанковая пушка МТ-12Н (индекс ГРАУ 2А29Н), где буква Н в индексе ГРАУ и в заводском шифре является отметкой о модифицировании изделия для установки ночного артиллерийского прицела; 100-мм противотанковая пушка МТ-12Р (индекс ГРАУ 2А29-1), где буква Р в шифре изделия (цифра 1 в индексе ГРАУ) обозначает отметку о модифицировании изделия для установки радиолокационного артиллерийского прицела «Рута»; 100-мм противотанковая пушка МТ-12 (индекс ГРАУ 2А29-6), где цифра 6 в индексе ГРАУ обознача-

ет отметку о модифицировании изделия для установки ночного артиллерийского прицела АПН 6-40.

Для стрелкового оружия

В целом буквы и цифры дополнительного шифра в конце индексов стрелкового оружия присваиваются по тому же принципу, что и у образцов МЧА. Например: 12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт НСВТ (индекс ГРАУ 6П17-01), где цифры 01 в конце индекса ГРАУ обозначают отметку о модификации механизма подачи изделия для подачи ленты с левой стороны; 5,45-мм модернизированный автомат Калашникова обр.1974г. (индекс ГРАУ 6П34Н2), где цифра 2 в конце индекса ГРАУ обозначает отметку об укомплектовании изделия ночным стрелковым прицелом НСПУМ.

Для патронов стрелкового оружия

Цифры дополнительного шифра в конце индексов патронов стрелкового оружия обозначают вариант исполнения гильзы патрона, например: 7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с пулей Б-32 в биметаллической гильзе имеет индекс ГРАУ 7БЗ 3, а 7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с пулей Б-32 в стальной лакированной гильзе имеет индекс ГРАУ 7БЗ 3-01.

Для артиллерийских приборов

Цифры дополнительного шифра в конце индексов артиллерийских приборов в большинстве случаев обозначают отметку о модернизации базового образца изделия или той или иной его модификации.

С начала 60-х годов при выдаче ТТЗ на разработку новых образцов (комплексов) РАВ ГРАУ задавало: полное наименование образца, индекс образца и шифр ОКР. Обычно впоследствии шифр ОКР закреплялся за образцом (комплексом) РАВ и становился его собственным именем.

Например:

Для материальной части артиллерии

- 240-мм самоходный миномет;
- индекс ГРАУ 2С4;
- шифр ОКР «Тюльпан».

Для стрелкового оружия

- 5,45-мм автомат Никонова;
- индекс ГРАУ 6П33;
- шифр ОКР «Абакан».

Для артиллерийских приборов

- Унифицированный стрелковый прицел;
- индекс ГРАУ 1П29;
- шифр ОКР «Тюльпан».

В стрелковом оружии практика присвоения образцам имен собственных не носит характера сформировавшейся системы.

Некоторые образцы стрелкового оружия при принятии на вооружение вместе с индексом ГРАУ и шифром официально получают имя собственное (9,0-мм винтовка снайперская специальная ВСС «Винторез», индекс ГРАУ 6П29; 7,62-мм пистолет самозарядный специальный ПСС «Вул», индекс ГРАУ 6П28 и ряд других). 7,62-мм пулемет 6П41 был принят на вооружение под названием «Печенег» и, кроме этого названия и индекса ГРАУ, никакого другого обозначения не имеет. В то же время 9,0-мм пистолет конструкции Ярыгина, разрабатывавшийся в рамках ОКР «Грач», был принят на вооружение под индексом ГРАУ 6П35 и шифром ПЯ, имени собственного не имеет.

В некоторых случаях шифр ОКР становился более известным, нежели шифр образца или индекс ГРАУ, или ошибочно ассоциировался с конкретным образцом оружия. Показательным примером может служить та же ОКР «Грач» на разработку 9,0-мм армейского пистолета взамен пистолета ПМ. В конкурсе участвовало несколько образцов пистолетов, различающихся по конструкции и по месту разработки. На вооружение были приняты три образца пистолетов для разных силовых структур (пистолеты СПС, ГШ-18, ПЯ). Однако шифр ОКР «Грач», почему-то (неофициально!) закрепился только за пистолетом конструкции Ярыгина, хотя шифр «Грач» с полным правом можно закрепить за каждым из вышеперечисленных образцов пистолетов.

В артиллерии практика присвоения образцам имен собственных по названию ОКР носит более устоявшийся характер. Подавляющему большинству современных образцов (комплексов) РАВ официально присваивается собственное имя.

Ряд образцов РАВ, например, 152-мм самоходная гаубица «Мста – С» (индекс ГРАУ - 2С19) и 152-мм гаубица «Мста – Б» (индекс ГРАУ - 2А65), 152-мм самоходная пушка «Гиацинт-С» (индекс ГРАУ - 2С5) и 152-мм пушка «Гиацинт - Б» (индекс ГРАУ 2А36) имеют в составе собственного имени буквы **С** и **Б**, которые обозначают, что данные изделия унифицированы по артиллерийскому орудью (ствол с затвором, механизмы полуавтоматики, ряд других узлов и механизмов, боеприпасы, баллистика) и являются самоходным («Мста – С») и буксируемым («Мста – Б») вариантом данного артиллерийского орудия.

Раздел 1. Индексация материальной части артиллерии

1.1 Расшифровка индексов материальной части артиллерии (индексация до 1958 года)

Полный индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
52-Г-463М	М-30	152-мм гаубица образца 1938 года.
52-Г-534	-	152-мм гаубица образца 1909/30 года.
52-Г-536	М-10	152-мм гаубица образца 1939 года.
52-Г-536А	Д-1	152-мм гаубица образца 1943 года.
52-Г-544А	МЛ-20	152-мм гаубица-пушка образца 1937 года.
52-Г-544М	МЛ-20М	152-мм гаубица-пушка образца 1937/43года.
52-Г-625	Б-4	203-мм гаубица образца 1939 года.
52-Г-625М	Б-4М	203-мм гаубица обр.1939 года с модернизированным ходом.
52-ГПС-545	ИСУ-152	152-мм гаубица-пушка самоходная образца 1937/43 года.
52-М-521	НМ	152-мм мортира образца 1931 года.
52-М-675А	БР-5	280-мм мортира образца 1939 года.
52-М-832Ш	БМ-37	82-мм батальонный миномёт образца 1937 года.
52-М-?.	БМ-41	82-мм батальонный миномёт образца 1941 года.
52-М-822	РМ-40	50-мм ротный миномёт «Оса» образца 1940г.
52-М-841	ГВПМ	107-мм горно-вьючный полковой миномёт.
52-М-841М	М-107	107-мм миномет СКБ-881.
52-М-843	ПМ-43	120-мм полковой миномет обр.1943г.
52-М-843Ш	ПМ-38	120-мм полковой миномёт образца 1938 года.
52-М-852	МТ-13	160-мм миномёт образца 1943 года.
52-М-852-1	МТ-13М	160-мм миномёт обр.1943г., модернизированный.
52-М-853	М-160	160-мм дивизионный миномёт обр1949г.
52-М-864	М-240	240-мм миномёт РВГК обр.1950г.
52-М-881	Б-10	82-мм безоткатное орудие.
52-М-881Н	Б-10Н	82-мм безоткатное орудие с ночным прицелом ППН-2.
52-М-883	Б-11	107-мм безоткатное орудие.
52-МП-843	П-120	Предохранитель от двойного заряжания к ПМ-38.
52-П-167	61К	37-мм автоматическая пушка образца 1939 года.
52-П-167Ц	В-47	37-мм спаренная АЗП.
52-П-211	АЗП-40	40-мм автомат. зенитная пушка «Бофорс-М1».
52-П-243	ЗИС-19БМ	45-мм танковая пушка образца 1932 года.

52-П-271А	ЗИС-2	57-мм противотанковая пушка образца 1943 года.
52-П-271Н	ЗИС-2Н	57-мм противотанковая пушка обр.1943 года с ночным прицелом.
52-П-273	Ч-51	57-мм пушка в изделии АСУ-57.
52-П-273М	Ч-51М	57-мм пушка в изделии АСУ-57.
52-П-273П	Ч-51П	57-мм пушка в изделии АСУ-57.
52-П-274	СД-57	57-мм самодвижущаяся пушка.
52-П-274Н	СД-57Н	57-мм самодвижущаяся пушка с ночным прицелом АПН2-7.
52-П-281	С-60	57-мм автоматическая зенитная пушка (АЗП) с электрическим следящим приводом ЭСП-57.
52-П-282	С-68	57-мм спаренная АЗП в изделии ЗСУ-57-2.
52-П-344	ОБ-25	76-мм полковая пушка образца 1943 года.
52-П-344	ОБ-25М	76-мм полковая пушка образца 1943 года, модернизированная.
52-П-347	Д-56Т	76-мм танковая пушка в танке ПТ-76.
52-П-347М	Д-56ТМ	76-мм танковая пушка в танке ПТ-76 модернизированная.
52-П-347С	Д-56ТС	76-мм танковая пушка в танке ПТ-76 со стабилизатором продольной и поперечной устойчивости, модернизированная.
52-П-354У	ЗИС-3	76-мм дивизионная пушка образца 1942 года.
52-П-365	КС-12	85-мм зенитная пушка образца 1939 года.
52-П-365М	КС-12М	85-мм зенитная пушка образца 1939 года.
52-П-365К	КС-12	85-мм зенитная пушка образца 1939 года.
52-П-366	КС-1	85-мм зенитная пушка образца 1944 года.
52-П-367	Д-44	85-мм дивизионная пушка образца 1944 года
52-П-367К	Д-44	85-мм дивизионная пушка образца 1944г.
52-П-367Н	Д-44Н	85-мм дивизионная пушка с ночным прицелом.
52-П-367НЗ	Д-48НЗ	85-мм дивизионная пушка с ночным прицелом АПН-3-77.
52-П-367С	СД-44	85-мм самодвижущаяся дивизионная пушка.
52-П-367СН	СД-44Н	85-мм самодвижущаяся дивизионная пушка с ночным прицелом.
52-П-372	Д-48	85-мм противотанковая пушка.
52-П-372Н	Д-48Н	85-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-2-7.
52-П-372НЗ	Д-48НЗ	85-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-3-77.
52-П-372Н6	Д-48Н6	85-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-6-40.
52-П-412	БС-3	100-мм полевая пушка образца 1944 года.
52-П-412Н	БС-3Н	100-мм полевая пушка образца 1944 года с ночным прицелом АПН-7-40.

52-П-415	КС-19	100-мм зенитная пушка с системой электрогидравлического следящего привода ГСП-100.
52-П-415М	КС-19М2	100-мм зенитная пушка с системой электрогидравлического следящего привода ГСП-100М.
52-П-471	А-19	122-мм корпусная пушка образца 1931/37 года.
52-П-471А	А-19	122-мм корпусная пушка образца 1931/37 года.
52-П-472	Д-74	122-мм пушка.
52-П-481	КС-30	130-мм зенитная пушка с системой ГСП-130.
52-П-482	М-46	130-мм пушка.
52-П-543	БР-17	210-мм пушка образца 1939 года.
52-П-544	-	152-мм пушка образца 1910/30 года.
52-П-545	НГ	152-мм гаубица образца 1931 года.
52-П-546	Д-20	152-мм пушка-гаубица.
52-П-546М	Д-20М	152-мм пушка-гаубица.
52-П-547	М-47	152-мм пушка.
52-П-551	БР-2	152-мм пушка образца 1935 года.
52-П-551В	БР-2	152-мм пушка образца 1935 года с углубленной нарезкой и уменьшенной каморой.
52-П-551М	БР-2М	152-мм пушка образца 1939 года.
52-П-661	29К	76-мм самоходная зенитная установка.
52-ПК-365	ЗИФ-26	85-мм казематная пушка Д5-Т85 для ДФС.
52-ПК-412	ЗИФ-25	100-мм казематная пушка для ДФС.
52-ПК-474	Д-25	122-мм казематная пушка для ДФС.
52-ПС-412	СУ-100	100-мм самоходная пушка образца 1944 года.
52-ПС-412У	СУ-100	100-мм самоходная пушка образца 1944 года.
52-ПС-471Б	ИСУ-122	122-мм самоходная пушка.
52-ПТ-243	20К	45-мм танковая пушка обр.1934г. в танке БТ; Т-26.
52-ПТ-353Т	КТ	76-мм танковая пушка обр.1932г. в танке Т-28.
52-ПТ-354А	Л-11	76-мм танковая пушка обр.1938/39г. в танке Т-34.
52-ПТ-354А1	Ф-34	76-мм танковая пушка обр.1940г. в танке Т-34-76.
52-ПТ-354В	ЗИС-5	76-мм танковая пушка обр.1941г. в танке Т-34-76.
52-ПТ-?.	ЗИС-С-53	85-мм танковая пушка обр.1943г. в танке Т-34-85.
52-ПТ-365	Д-70	85-мм танковая пушка образца 1944г. в СУ-85.
52-ПТ-412	Д-10Т	100-мм танковая пушка в танках Т-54 и СУ-100.
52-ПТ-412Д	Д-10Т2С	100-мм танковая пушка со стабилизатором «Циклон» в танке Т-55.
52-ПТ-412С	Д-10ТГ	100-мм танковая пушка в танке Т-54.
52-ПТ-471	Д-25Т	122-мм танковая пушка обр.1943г. в танке ИС-2.
52-ПТ-471А	Д-25ТА	122-мм танковая пушка обр.1943г. в танке ИС-2.
52-ПТ-471С	Д-25ТС	122-мм танковая пушка обр.1943г. в танке ИС-4.
52-ПТ-471-1	Д-25ТМ	122-мм танковая пушка обр.1943г. в танке ИС-3.
52-У-946	БМ-13	БМ РСЗО образца 1941 года.
52-У-946М	БМ-13М	БМ РСЗО образца 1941 года.

52-У-973	БМ-31-12	БМ РСЗО образца 1944 года.
52-У-972М	БМ-31-12	БМ РСЗО образца 1944/49 года.
52-Ф-843	В-20	Колесный ход к 120-мм миномету ПМ-38.

1.2 Расшифровка индексов материальной части артиллерии (индексация после 1958 года)

1.2.1 Ствольная артиллерия

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
2А2	М-99	76-мм горная пушка ГП.
2А3	СМ-54	406-мм самоходная пушка особой мощности «Конденсатор-2П».
2А6	АЯ-23	23-мм автоматическая пушка.
2А7	АЯ-23	23-мм автоматическая пушка в АЗП-23.
2А7М	АЯ-23	23-мм автоматическая пушка в АЗП-23.
2А10	АЗП-23	23-мм 4-х ствольная автоматическая зенитная пушка «Амур» в ЗСУ- 23-4.
2А13	ЗУ-23-2	23-мм зенитная установка.
2А14	АЯ-23	23-мм автоматическая пушка в ЗУ-23-2.
2А14М	АЯ-23	23-мм автоматическая пушка в ЗУ-23-2.
2А15	Д-70	85-мм танковая пушка.
2А16	Д-56	76-мм танковая пушка в танке ПТ-76.
2А16	Д-56ТС	76-мм танковая пушка со стабилизатором «Заря» (2Э11) в танке ПТ-76.
2А17	М62-Т2С	122-мм танковая пушка со стабилизатором «Гром» в танке Т-10.
2А18	Д-30	122-мм гаубица.
2А18М	Д-30А	122-мм гаубица модернизированная.
2А19	Т-12	100-мм противотанковая пушка.
2А19-1	Т-12Н5	100-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-5-40.
2А19М	Т-12Н6	100-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-6-40.
2А19Н	Т-12Н	100-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-4-40.
2А20	Д-68	115-мм танковая пушка У-5ТС «Молот» со стабилизатором «Ливень» (2Э12) в танке Т-62.
2А21	Д-68	125-мм танковая пушка в танке Т-64.
2А24		115-мм танковая пушка У-8ТС
2А26	Д-81	125-мм танковая пушка.
2А26М	Д-81	125-мм танковая пушка.
2А28	-	73-мм гладкоствольная пушка «Гром» в БМП-1.
2А29	МТ-12	100-мм противотанковая пушка «Рапира».

2A29-1	MT-12P	100-мм противотанковая пушка с радиолокационным прицелом «Рута».
2A29-6	MT-12	100-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-6-40.
2A29-7	MT-12	100-мм противотанковая пушка с ночным прицелом АПН-6-40.
2A29H	MT-12H	100-мм противотанковая пушка с ночным прицелом.
2A31	Д-32	122-мм гаубица в изделии 2С1.
2A33	Д-22	152-мм гаубица в изделии 2С3.
2A36		152-мм пушка « Гиацинт - Б ».
2A37		152-мм пушка в изделии 2С5.
2A38		30-мм двуствольная автоматическая пушка в изделии ЗПРК «Тунгуска».
2A38М		30-мм двуствольная автоматическая пушка в БМ 2С6М ЗПРК «Тунгуска – М1»; «Панцирь-1С».
2A42		30-мм автоматическая пушка в БМП-2.
2A43		152-мм пушка « Гиацинт – БК ».
2A44		203-мм пушка в изделии 2С7; 2С7М.
2A45	Д-13	125-мм самодвижущаяся ПТП. « Спрут – Б ».
2A45-1	Д-13	125-мм самодвижущаяся ПТП. « Спрут – Б ».
2A45-2	Д-13	125-мм самодвижущаяся ПТП. « Спрут – Б ».
2A46		125-мм танковая пушка в танках Т-72; Т-80.
2A46М		125-мм танковая пушка в танках Т-72; Т-80.
2A46М1		125-мм танковая пушка в танках Т-72; Т-80.
2A46М2		125-мм танковая пушка в танках Т-72; Т-80.
2A46М3		125-мм танковая пушка в танках Т-72; Т-80.
2A46М4		125-мм танковая пушка в танках Т-72; Т-80.
2A46М5		125-мм танковая пушка в танках Т-72; Т-80.
2A51		120-мм орудие в изделии 2С9; 2С9М.
2A60		120-мм универсальное орудие в изделии 2С31.
2A61		152-мм гаубица « Пат – Б ».
2A64		152-мм гаубица в изделии 2С19.
2A65		152-мм гаубица « Мста – Б ».
2A66		125-мм противотанковая пушка в изделии 2С25.
2A68		125-мм танк. пушка улучш. баллистики « Анкер ».
2A70		100-мм орудие – пусковая установка в БМП-3.
2A72		30-мм автоматическая пушка в БМП-3.
2A73		125-мм танковая пушка.
2A80		120-мм артиллерийское орудие в изделии 2С31.
2A83		125-мм танковая пушка.

1.2.2 Миномёты

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
2Б1		420-мм самоходный миномёт особой мощности «Ока».
2Б2	БМ-14	Боевая машина РСЗО кал.140мм. на ЗИЛ-157.
2Б2Р	БМ-14ММ	Боевая машина РСЗО кал.140мм.
2Б3	БМ-24М	Боевая машина РСЗО кал.240мм. на ЗИЛ-157.
2Б3РР	БМ-24РР	Боевая машина РСЗО кал.240мм. на ЗИЛ-131.
2Б5	БМ-21	Боевая машина комплекса РСЗО «Град».
2Б7	БМ-13НМ	132-мм БМ РСЗО на шасси «Студебеккер».
2Б7Р	БМ-13НММ	132-мм БМ РСЗО на шасси «Студебеккер».
2Б8		240-мм миномёт в изделии 2С4.
2Б9		82-мм автоматический миномёт (из состава комплекса 2К21).
2Б9М		82-мм автоматический миномёт модернизированный (из состава комплекса 2К21).
2Б11		120-мм возимый миномёт (из комплекса 2С12).
2Б14		82-мм миномёт «Поднос».
2Б14-1		82-мм миномёт «Поднос».
2Б16		120-мм артиллерийское орудие «Нона – К».
2Б16		120-мм артиллерийское орудие «Нона – Б».

1.2.3 Комплексы вооружения, самоходная артиллерия

Индекс изделия	Полное наименование изделия
	<u>Комплексы вооружения</u>
2К11	Зенитно-ракетный комплекс (ЗРК) «Круг».
2К12	Зенитно-ракетный комплекс «Куб».
2К21	82-мм автоматический миномет «Василёк» в кузове ГАЗ-66.
2К22	Зенитный пушечно – ракетный комплекс (ЗПРК) «Тунгуска».
	<u>Самоходная артиллерия</u>
2С1	122-мм самоходная гаубица «Гвоздика».
2С2	122-мм авиадесантная самоходная гаубица «Фиалка».
2С3	152-мм самоходная гаубица «Акация».
2С3М	152-мм самоходная гаубица «Акация».
2С4	240-мм самоходный миномёт «Тюльпан».

2С5	152-мм самоходная пушка « Гиацинт – С ».
2С6	БМ ЗПРК «Тунгуска».
2С6М	БМ ЗПРК «Тунгуска-М».
2С6М1	БМ ЗПРК «Тунгуска-М1».
2С7	203-мм самоходная пушка « Пион ».
2С7М	203-мм самоходная пушка « Малка ».
2С9	120-мм самоходное артиллерийское орудие « Нона – С ».
2С9-1	120-мм самоходное артиллерийское орудие « Свиристелка ».
2С12	120-мм самоходный миномёт « Сани ».
2С19	152-мм самоходная гаубица « Мста – С ».
2С23	120-мм комбинированное орудие на БТР « Нона – СВК ».
2С25	125-мм самоходное противотанковое орудие « Спрут - СВ ».
2С31	120-мм автоматизированный артиллерийский комплекс « Вена ».

1.3 Расшифровка индексов боевых и транспортных машин комплексов РСЗО, ЗРК и ПТРК

1.3.1 Боевые машины (пусковые установки) ПТРК, РСЗО и ЗРК

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
2П2		Пусковая установка (ПУ) НУР «Марс».
2П16		ПУ НУР ЗР10 на базе танка ПТ-76.
2П19		Стартовый агрегат ракетного комплекса (РК) 9К72.
2П24		Самоходная пусковая установка (СПУ) ЗРК 2К11 «Круг».
2П25		Боевая машина (БМ) зенитного ракетного комплекса (ЗРК) 2К12 «Куб».
2П26		ПУ ПТРК «Шмель» на базе ГАЗ-69.
2П27		БМ ПТРК «Шмель» на базе БРДМ-1.
2П32		БМ ПТРК «Фаланга» на базе БРДМ-2.
2П130		БМ 90-мм комплекса РСЗО «Вал».
2П132		ПУ « Град – П ».
8У31	БМ-24	БМ РСЗО кал. 240мм.
8У32	БМ-14	БМ РСЗО кал. 140мм.
8У33	БМД-20	БМ РСЗО кал. 240мм.
8У35	БМ-24Т	БМ РСЗО кал. 240мм.
8У36М	БМ-14-17	БМ РСЗО кал. 140мм. на ГАЗ-66А.
8У38	РПУ-14	Реактивная пусковая установка (РПУ) кал. 140мм.
9А33		Боевая машина ЗРК 9К33 «Оса-АКМ».
9А34		БМ ЗРК 9К35 «Стрела-10» на шасси МТЛБ.
9А35		Боевая машина ЗРК «Стрела-10СВ».
9А52-2		Боевая машина комплекса РСЗО «Смерч».
9А82		ПУ ЗРК С-300.

9A83	БМ-21В	ПУ ЗРК С-300.
9A84		Пуско-заряжающая машина ЗРК С-300.
9A310		СПУ ЗРК 9К317 «Бук-М1».
9A330		Боевая машина ЗРС «Тор».
9П31М		Боевая машина ЗРК 9К31М2 «Стрела-10».
2		БМ самоходного ПТРК «Малютка» на базе БРДМ-2.
9П110		Пусковая установка ПТРК «Малютка».
9П111		Пусковая установка РК 9К52 «Луна-М».
9П113		Стартовый агрегат РК 9К72.
9П117		Боевая машина ПТРК «Малютка» на базе БРДМ-2.
9П122		Боевая машина РСЗО «Град» на шасси ГАЗ-66.
9П125		Самоходная ПУ РК 9К79 «Точка – У».
9П129		Легкая переносная РПУ кал.122мм.
М1		БМ самоходного ПТРК «Малютка-П» на БРДМ-1.
9П132		Переносная пусковая установка ПТРК «Фагот».
9П133		БМ самоходного ПТРК «Флейта» на базе БРДМ-2.
9П135		Боевая машина РСЗО «Град-1» на шасси ЗиЛ-131.
9П137		Боевая машина комплекса РСЗО «Ураган».
9П138		БМ самоходного ПТРК «Конкурс» на базе БРДМ-2.
9П140		Боевая машина самоходного ПТРК «Штурм - С».
9П148		Переносная пусковая установка ПТРК «Метис - М1».
9П149		БМ самоходного ПТРК «Хризантема» на БМП-3.
9П151		БМ самоходного ПТРК «Корнет-Т» на базе БМП-3.
9П157-		Самоходная ПУ ПТРК «Корнет».
2		Пусковая установка ПТРК «Метис».
9П161		Пусковая установка ПТРК «Метис - Э».
9П162		
9П163		
9П163-		
1		

1.3.2 Транспортные и транспортно-заряжающие машины

Индекс изделия	Полное наименование изделия
2Т6	ТЗМ ЗРК 2К11 «Круг».
2Ф54	ТМ комплекса 2К21 «Василек».
2Ф77	ТЗМ ЗПРК «Тунгуска».
2Ф510	ТМ комплекса 2С12 «Сани».
9Т25	ТМ ЗРК «Круг».
9Т29	ТМ РК 9К52 «Луна-М».
9Т218-1	ТЗМ РК 9К79 «Точка – У».
9Т222	ТЗМ РК 9К79 «Точка – У».
9Т226	ТМ ЗРК 2К11 «Круг».

9Т234	ТЗМ комплекса РСЗО «Смерч».
9Т234-2	ТЗМ комплекса РСЗО «Смерч».
9Т450	ТМ комплекса РСЗО «Град-1».
9Т452	ТЗМ комплекса РСЗО «Ураган».
9Ф37М	ТМ к БМ-21.
9Ф37В	ТМ к БМ-21В.

1.4 Комплексы реактивного вооружения

Индекс изделия	Полное наименование изделия
9К11	Переносной ПТРК «Малютка».
9К14	Самоходный ПТРК «Малютка».
9К22	Переносной зенитный ракетный комплекс (ПЗРК) «Стрела-2»
9К31	ПЗРК «Стрела-1».
9К33	Зенитный ракетный комплекс (ЗРК) «Оса-АКМ».
9К34	ПЗРК «Стрела-3».
9К35	Самоходный ЗРК «Стрела-10».
9К36	Самоходный ЗРК «Оса».
9К38	ПЗРК «Игла».
9К52	Ракетный комплекс (РК) «Луна-М».
9К72	РК НУР «Р-1».
9К72	РК НУР «Р-17».
9К79	РК «Точка».
9К79-1	РК «Точка-У».
9К52	РК «Луна-М».
9К55	Комплекс РСЗО «Град-1».
9К57	Комплекс РСЗО «Ураган».
9К58	Комплекс РСЗО «Смерч».
9К59	Комплекс РСЗО «Прима».
9К81	ЗРК С-300
9К111	Переносной ПТРК «Фагот».
9К113	Самоходный ПТРК «Штурм-С».
9К115	Переносной ПТРК «Метис».
9К120	Самоходный ПТРК «Штурм-СМ».
9К128	ПТРК «Корнет».
9К310	ПЗРК «Игла-1».
9К317	ЗРК «Бук-М1» и «Бук-М2».
9К330	Зенитная ракетная система (ЗРС) «Тор».
9К331	ЗРС «Тор-М1».

1.5 Вкладные стволы, вкладные пушки к орудиям наземной артиллерии и орудиям танков

Индекс изделия	Полное наименование изделия
2X30	14,5-мм унифицированная вкладная пушка самозарядная к танкам Т-62; Т-72; Т-80Б; к противотанковой пушке МТ-12.
2X31-1	14,5-мм вкладной ствол к 152-мм Г. Д-20 и СГ. 2С3.
2X31-2	14,5-мм вкладной ствол к 152-мм пушке У-5ТС танка Т-62.
2X31-4	14,5-мм вкладной ствол к 122-мм гаубице Д-30 и СГ.2С1.
2X31-5	14,5-мм вкладной ствол к 100-мм танковой пушке Д-10Т2С.
2X31-6	14,5-мм вкладной ствол к противотанковой пушке МТ-12.
2X31-7	14,5-мм вкладной ствол к 122-мм пушке Д-25С танка ИС-3.
2X31-8	14,5-мм вкладной ствол к 76-мм пушке Д-56 танка ПТ-76.
2X35	14,5-мм унифицированная вкладная пушка самозарядная.

Раздел 2. Индексация стрелкового оружия и ЗИП

2.1 Расшифровка индексов стрелкового оружия (индексация до 1958 года)

Полный индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
56-А-111	МЦМ	5,6-мм самозарядный спортивный пистолет Марголина.
56-А-111М	МЦУ	5,6-мм самозарядный спортивный пистолет Марголина под укороченный патрон.
56-А-125	ПМ	9,0-мм пистолет Макарова обр.1951г.
56-А-125М-12	ПММ	9,0-мм пистолет Макарова модернизированный.
56-А-126	АПС	9,0-мм автоматический пистолет Стечкина.
56-А-132	ТТ	7,62-мм самозарядный пистолет Тульский Токарева образца 1933 года.
56-А-133	ППД	7,62-мм пистолет-пулемёт Дегтярева обр.1940г.
56-А-134	ППШ	7,62-мм пистолет-пулемёт Шпагина обр.1941г.
56-А-135	ППС	7,62-мм пистолет-пулемёт Судаева обр.1943г.
56-А-212	АК	7,62-мм автомат Калашникова обр.1947г.
56-А-212М	АКС	7,62-мм автомат Калашникова обр.1947г. с металлическим прикладом.

56-A-212H	AKH	7,62-мм автомат Калашникова обр.1947г. с планкой под ночной прицел и ночным прицелом НСП-2; НАП-1.
56-A-212MH	AKCH	7,62-мм автомат Калашникова обр.1947г. с металлическим складывающимся прикладом с планкой под ночной прицел и ночным прицелом НСП-2; НАП-1.
56-A-223	CBT-38	7,62-мм самозарядная винтовка Токарева обр.1938г.
56-A-223C	CBT-40	7,62-мм самозарядная винтовка Токарева обр.1940г.
56-A-223C	CBT-40	7,62-мм снайперская самозарядная винтовка Токарева обр. 1940г. с прицелом ПУ.
56-A-223C	ABT-40	7,62-мм автоматическая винтовка Токарева обр.1940г.
56-A-225	ABC-36	7,62-мм автоматическая винтовка Симонова обр.1936г.
56-A-225	ABC-36	7,62-мм снайперская автоматическая винтовка Симонова обр.1936 г. с прицелом ВП.
56-A-231	CKC-45	7,62-мм самозарядный карабин Симонова обр.1945г. с игольчатым штыком.
56-A-231	CKC-45	7,62-мм самозарядный карабин Симонова обр.1945г. с клинковым штыком.
56-B-221	-	7,62-мм драгунская винтовка обр.1891/10г.
56-B-222	-	7,62-мм винтовка обр.1891/30 г.
56-B-222A	сн.91/30ПУ	7,62-мм снайперская винтовка обр.1891/30г. с прицелом ПУ.
56-B-222Г	сн.91/30ПЕ	7,62-мм снайперская винтовка образца 1891/30 года с прицелом ПЕ на кронштейне обр.1936г.
56-B-222H	сн.91/30СПН	7,62-мм снайперская винтовка обр.1891/30г. с прицелом ПУ и ночным прицелом СПН-1.
56-B-224	K-44	7,62-мм карабин образца 1944 года.
56-B-224K	K-38	7,62-мм карабин образца 1938 года.
56-B-562	ПТРД	14,5-мм противотанковое ружьё Дегтярёва обр.1941г.
56-B-563	ПТРС	14,5-мм противотанковое ружьё Симонова обр.1941г.
56-Г-660	РПГ-2	40-мм ручной противотанковый гранатомёт.
56-Г-660H	РПГ-2H	40-мм ручной противотанковый гранатомёт с планкой для ночного прицела.
56-Г-660H-1	РПГ-2H1	40-мм ручной противотанковый гранатомёт с ночным прицелом НАП-1.
56-Г-662	СГ-82	82-мм станковый гранатомёт.

56-3Т-562	ЗПУ-1	14,5-мм одиночная зенитная пулемётная установка.
56-Н-121	Р-1	7,62-мм револьвер системы Наган обр.1895г.
56-Н-572	СПШ	26-мм сигнальный пистолет Шпагина обр.1930г.
56-Н-573	СПШ-2	26-мм сигнальный пистолет Шпагина обр.1943 г.
56-Н-574	СПШ-3	26-мм сигнальный пистолет Шпагина обр.1944 г.
56-Н-575	?	26-мм шестиствольная ракетница.
56-П-322	ДТ	7,62-мм танковый пулемёт Дегтярёва обр.1927г.
56-П-322М	ДТМ	7,62-мм модернизированный танковый пулемёт Дегтярёва.
56-П-421С	ПМ	7,62-станковый пулемёт Максима обр.1910г. на станке Соколова.
56-П-423	ДС	7,62-мм станковый пулемёт Дегтярёва обр.1939г.
56-П-423М	ДСМ	7,62-мм станковый пулемёт Дегтярёва образца 1941г. модернизированный.
56-П-428	СГ-43	7,62-мм станковый пулемёт Горюнова образца 1943г. на колесном станке Дегтярева.
56-П-428М	СГМ	7,62-мм модернизированный станковый пулемёт Горюнова на треножном станке Сидоренко и Малиновского.
56-П-428	СГМ	7,62-мм модернизированный станковый пулемёт Горюнова на модернизированном колесном станке Дегтярева.
56-П-428МБ	СГМБ	7,62-мм модернизированный бронетранспортерный пулемёт Горюнова.
56-П-428МЗ	СГМЗ	7,62-мм станковый модернизированный пулемёт Горюнова зенитный.
56-П-428МК	СГМК	7,62-мм кривоствольный модернизированный станковый пулемёт Горюнова.
56-П-428МН	СГМН	7,62-мм модернизированный станковый пулемёт Горюнова на модернизированном колесном станке Дегтярева с ночным прицелом ПН-2.
56-П-428МТ	СГМТ	7,62-мм танковый пулемёт Горюнова, модернизированный, танковый.
56-П-542	ДШК	12,7-мм крупнокалиберный пулемёт Дегтярёва – Шпагина обр.1938г.
56-П-542М	ДШКМ	12,7-мм крупнокалиберный пулемёт Дегтярёва - Шпагина модернизированный.

56-П-542МТ	ДШКМТ	12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт Дегтярёва - Шпагина модернизированный.
56-П-542Т	ДШКТ	12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт Дегтярёва – Шпагина.
56-П-562	КПВ	14,5-мм крупнокалиберный пулемёт Владимира.
56-П-562Б	КПВБ	14,5-мм бронетранспортерный крупнокалиберный пулемёт Владимира.
56-П-562Т	КПВТ	14,5-мм танковый крупнокалиберный пулемёт Владимира.
56-П-562Т-1	КПВТ-1	14,5-мм танковый крупнокалиберный пулемёт Владимира с левой подачей патронной ленты.
56-П-625	ВГ-44	40,7-мм гранатомет винтовочный к карабину обр.1944г.
56-П-626	ВГ-45	40,7-мм гранатомет винтовочный к СКС.
56-Р-321	ДП	7,62-мм ручной пулемёт Дегтярёва обр.1927г.
56-Р-321М	ДПМ	7,62-мм ручной пулемёт Дегтярёва модернизированный.
56-Р-326	РП-46	7,62-мм ротный пулемёт Дегтярёва обр.1946г.
56-Р-326Н	РП-46Н	7,62-мм ротный пулемёт Дегтярёва ночным прицелом ППН-2.
56-Р-327	РПД	7,62-мм ручной пулемёт Дегтярёва обр.1947г.
56-Р-327М	РПДМ	7,62-мм ручной пулемёт Дегтярёва модернизированный.
56-Р-327Н	РПДН	7,62-мм ручной пулемёт Дегтярёва с ночным стрелковым прицелом ПСП-1; НАП-1.
56-С-562	ПКП	14,5-мм пехотный крупнокалиберный пулемёт Владимира на станке Барышева.
56-С-562Н	ПКПН	14,5-мм пехотный крупнокалиберный пулемёт Владимира с планкой под ночной прицел.
56-У-562	ЗПУ-4	14,5-мм счетверенная зенитная пулеметная установка конструкции Лещинского.
56-УЗ-562	ЗУ-2	14,5-мм спаренная зенитная установка.
56-УС-562	ЗПУ-2	14,5-мм спаренная зенитная пулемётная установка.

2.2 Расшифровка индексов стрелкового оружия (индексация после 1958г.)

2.2.1 Снайперские винтовки

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
6В1	СВД	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова.
6В1Н	СВДН	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова с ночным прицелом СПН-1.
6В1Н1	СВДН1	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова с ночным прицелом НСПУ.
6В1Н2	СВДН2	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова с ночным прицелом НСПУМ.
6В1Н3	СВДН3	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова с ночным прицелом НСПУ-3.
6В3	СВДС	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова со складывающимся прикладом.
6В3Н1	СВДСН1	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУ.
6В3Н2	СВДСН2	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУМ.
6В3Н3	СВДСН3	7,62-мм снайперская винтовка Драгунова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУ-3.
6В7	АСВК	12,7-мм снайперская винтовка Драгунова крупнокалиберная.
6В9	СВДК	9,3-мм снайперская винтовка Драгунова крупнокалиберная.
6В10	СВ-98	7,62-мм снайперская винтовка.

2.2.2 Гранатомёты

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
6Г3	РПГ-7В	40-мм ручной противотанковый гранатомёт с прицелом ПГО-7В.
6Г3	РПГ-7В1	40-мм ручной противотанковый гранатомёт с прицелом ПГО-7В3.
6Г3	РПГ-7В1	40-мм ручной противотанковый гранатомёт.
6Г3	РПГ-7	40-мм ручной противотанковый гранатомёт с ночным прицелом ПГО-7.
6Г3	РПГ-7В	40-мм ручной противотанковый гранатомёт с прицелом ПГО-7В2.

6Г5	РПГ-7Д	40-мм ручной противотанковый гранатомёт десантный.
6Г5М	РПГ-7ДМ	40-мм ручной противотанковый гранатомёт десантный модернизированный.
6Г5М1	РПГ-7В1	40-мм ручной противотанковый гранатомёт десантный
6Г6	СПГ-9	73-мм станковый противотанковый гранатомёт « Копьё ».
6Г6МН	РПГ-7ДН1	40-мм ручной противотанковый гранатомёт десантный с ночным прицелом ПГН-1.
6Г7	СПГ-9Д	73-мм станковый противотанковый гранатомёт десантный образец на колёсном ходу.
6Г9	РПГ-16	40-мм ручной противотанковый гранатомёт « Удар ».
6Г10	АГС-17	30-мм станковый автоматический гранатомёт « Пламя ».
6Г11	АГ-17	30-мм автоматический гранатомет « Пламя ».
6Г11М	АГ-17М	30-мм автоматический гранатомёт « Пламя », модернизированный.
6Г12	РПГ-18	Реактивная противотанковая граната « Муха ».
6Г13	СПГ-9М	73-мм станковый противотанковый гранатомёт « Копьё » модернизированный.
6Г13Н	СПГ-9МН	73-мм станковый противотанковый гранатомёт, модернизированный с ночным прицелом ПГН-9М.
6Г14	СПГ-9ДМ	73-мм станковый противотанковый гранатомёт образец десантный модернизированный.
6Г15	ГП-25	40-мм подствольный гранатомёт «Тишина».
6Г16	ГСН-19	30-мм специальный бесшумный гранатомёт БС-1.
6Г18	РПГ-22	72,5-мм реактивный противотанковый гранатомет одноразового применения « Нетто ».
6Г19	РПГ-26	72,5-мм реактивный противотанковый гранатомёт одноразового применения « Аглень ».
6Г20	РПГ-29	105-мм реактивный противотанковый гранатомёт многократного применения « Вампир ».
6Г21	ГП-30	40-мм подствольный гранатомёт « Обувка ».
6Г22	РПГ-27	105-мм реактивный противотанковый гранатомёт одноразового применения « Таволга ».
6Г25		30-мм автоматический противопехотный станковый гранатомёт « Алтаит ».
6Г27	АПСГ	40-мм автоматический противопехотный станковый гранатомёт « Балкан ».
6Г28	АПГ	40-мм автоматический противопехотный гранатомёт « Балкан ».
6Г30	РГ-6	40-мм ручной противопехотный гранатомёт.

2.2.3 Патронные коробки

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
6Ж1	ПК	Коробка для ленты на 100 патронов.
6Ж1М	ПКМ	Коробка для ленты на 100 патронов.
6Ж2	ПК	Коробка для ленты на 200 патронов.
6Ж2М	ПКМ	Коробка для ленты на 200 патронов.
6Ж3	ПК	Коробка для ленты на 250 патронов.
6Ж3М	ПКМ	Коробка для ленты на 250 патронов.

2.2.4 Магазины и ленты к стрелковому оружию

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
6Л5	ПК	Лента металлическая на 100 патронов.
6Л6	ПК	Лента металлическая на 200 патронов.
6Л7	ПК	Лента металлическая кусковая на 250 патронов (10кусков по 25 звеньев).
6Л8	СГМ	Лента металлическая на 250 патронов.
6Л9	АКМ	Магазин на 30 патронов из легкого сплава.
6Л10	АКМ	Магазин на 30 патронов из пластмассы АГ-6.
6Л15	ПКМ	Лента металлическая модернизировать. на 100 патр.
6Л16	ПКМ	Лента металлическая модернизировать. на 200 патр.
6Л17	ПКМ	Лента металлическая модернизировать. на 250 патр.
6Л18	РПК74	Магазин к РПК на 45 патронов из АГ-6.
6Л19	НСВ-12,7	Лента к пулемету на 50 звеньев.
6Л20	АК74	Магазин на 30 патронов из ПА6ДСАГ-4.

2.2.5 Автоматы, пистолеты, пулеметы

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
6П1	АКМ	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный обр.1959г.
6П1Л	АКМЛ	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный

6П1Н	АКМН	с ночным прицелом НСП-3. 7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный с ночным прицелом НСП-2.
6П1Н1	АКМН1	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный с ночным прицелом НСПУ.
6П1Н2	АКМН2	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный с ночным прицелом НСПУМ.
6П1Н3	АКМН3	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный ночным прицелом НСПУ-3.
6П2	РПК	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова.
6П2Л	РПКЛ	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова с ночным стрелковым прицелом НСП-3.
6П2Н	РПКН	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова с ночным стрелковым прицелом НСП-2.
6П2Н1	РПКН1	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова с ночным стрелковым прицелом НСПУ.
6П2Н2	РПКН2	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова с ночным стрелковым прицелом НСПУМ.
6П2Н3	РПКН3	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова с ночным стрелковым прицелом НСПУ-3.
6П3	ПКС	7,62-мм станковый пулемёт Калашникова на станке Саможенкова.
6П3М	ПКМС	7,62-мм станковый пулемёт Калашникова, модернизированный на станине Степанова.
6П3Н	ПКСН	7,62-мм пулемёт Калашникова станковый с планкой под ночной прицел и ночным пулеметным прицелом ППН-1; ППН-2; ППН-3.
6П3Н1	ПКСН1	7,62-мм пулемёт Калашникова станковый с ночным стрелковым прицелом НСПУ.
6П3Н2	ПКСН2	7,62-мм пулемёт Калашникова станковый с ночным стрелковым прицелом НСПУМ.
6П4	АКМС	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный со складывающимся прикладом.
6П4Л	АКМСЛ	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСП-3.
6П4Н	АКМСН	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСП-2.
6П4Н1	АКМСН1	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУ.
6П4Н2	АКМСН2	7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный со складывающимся прикладом с ночным прицелом

6П4НЗ	АКМСНЗ	НСПУМ. 7,62-мм автомат Калашникова, модернизированный, со складывающимся прикладом и ночным прицелом НСПУ-3
6П5	СКП	14,5-мм крупнокалиберный пулемёт Владимирова на станке 6Т1.
6П6	ПК	7,62-мм пулемёт Калашникова.
6П6М	ПКМ	7,62-мм пулемет Калашникова, модернизированный.
6П6МН	ПКМН	7,62-мм пулемет Калашникова, модернизированный с ночным прицелом ППН-1; ППН-2; ППН-3.
6П6МН1	ПКМН1	7,62-мм пулемет Калашникова, модернизированный, с ночным прицелом НСПУ.
6П6МН2	ПКМН2	7,62-мм пулемет Калашникова, модернизированный, с ночным прицелом НСПУМ.
6П6МН3	ПКМН3	7,62-мм пулемет Калашникова, модернизированный, с ночным прицелом НСПУ-3.
6П6Н	ПKN	7,62-мм автомат Калашникова с планкой под ночной прицел и ночным прицелом ППН-1; ППН-2; ППН-3.
6П7	ПКТ	7,62-мм танковый пулемёт Калашникова.
6П7М	ПКТМ	7,62-мм танковый пулемёт Калашникова, модернизированный.
6П8	РПКС	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова со складывающимся прикладом.
6П8Л	РПКСЛ	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСП-3.
6П8Н	РПКСН	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСП-2.
6П8Н1	РПКСН1	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУ.
6П8Н2	РПКСН2	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУМ.
6П8Н3	РПКСН3	7,62-мм ручной пулемёт Калашникова со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУ-3.
6П9	ПБ	9,0-мм пистолет для бесшумной и беспламенной стрельбы.
6П10	ПКБ	7,62-мм бронетранспортерный пулемёт Калашникова.
6П10М	ПКМБ	7,62-мм бронетранспортерный пулемёт Калашникова, модернизированный.
6П11	НСВ-12,7	12,7-мм крупнокалиберный пулемёт «Утёс».
6П12	С-4М	7,62-мм специальный бесшумный пистолет.
6П13	АПБ	9,0-мм автоматический пистолет Стечкина с прибором для бесшумной и беспламенной стрельбы.
6П16	НСВС	12,7-мм крупнокалиберный пулемёт «Утёс» на стан-

6П16Н	НСВСН	ке 6Т7. 12,7-мм крупнокалиберный пулемёт «Утёс» станковый с планкой под ночной прицел на станке 6Т7.
6П17	НСВТ	12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт «Утес».
6П17-01	НСВТ	12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт «Утес» с левой подачей патронов.
6П17-02	НСВТ	12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт «Утес» с правой подачей патронов.
6П18	РПК74	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г.
6П18Н	РПК74Н	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г. с планкой под ночной прицел.
6П18Н1	РПК74Н1	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г. с ночным стрелковым прицелом НСПУ.
6П18Н2	РПК74Н2	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г. с ночным стрелковым прицелом НСПУМ.
6П18Н3	РПК74Н3	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова с ночным стрелковым прицелом НСПУ-3.
6П19	РПКС74	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом.
6П19Н	РПКС74Н	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом и планкой под ночной прицел.
6П19Н1	РПКС74Н1	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом и ночным стрелковым прицелом НСПУ.
6П19Н2	РПКС74Н2	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом и ночным прицелом НСПУМ.
6П19Н3	РПКС74Н3	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом и ночным прицелом НСПУ-3.
6П20	АК74	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г.
6П20Н	АК74Н	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. с планкой под ночной прицел.
6П20Н1	АК74Н1	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. с ночным стрелковым прицелом НСПУ.
6П20Н2	АК74Н2	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. с ночным стрелковым прицелом НСПУМ.
6П20	АК74Н3	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. с ночным стрелковым прицелом НСПУ-3.
6П21	АКС74	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом.
6П21Н	АКС74Н	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом с планкой под ночной прицел.
6П21Н1	АКС74Н1	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом с планкой под ночной прицел.

6П21Н2	АКС74Н2	вающимся прикладом с ночным прицелом НСПУ.
6П21Н3	АКС74Н3	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУМ.
6П23	ПСМ	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом с ночным прицелом НСПУ-3.
6П24	МСП	5,45-мм пистолет самозарядный малогабаритный.
6П25	НРС-1	7,62-мм малогабаритный специальный пистолет (под патрон с СП-3).
6П26	АКС74У	7,62-мм нож разведчика стреляющий (под СП-3).
6П26Н	АКС74УН	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом, укороченный.
6П26Н1	АКС74УН1	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом, укороченный и планкой под ночной прицел и ночным прицелом СПУ.
6П26Н2	АКС74УН2	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом укороченный с ночным стрелковым прицелом НСПУ.
6П26Н3	АКС74УН3	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом укороченный с ночным стрелковым прицелом НСПУМ.
6П27	АКСБ74У	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом укороченный с прибором бесшумной и беспламенной стрельбы ПБС-4.
6П27Н	АКСБ74УН	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г. со складывающимся прикладом укороченный с ПБС-4 с ночным прицелом СПУ.
6П28	ПСС	7,62-мм пистолет самозарядный специальный Вул .
6П28Н	ПССН	7,62-мм пистолет самозарядный специальный «Вул» с ночным коллиматорным прицелом ПК-1Н.
6П29	ВСС	9,0-мм винтовка снайперская специальная «Винторез» .
6П29Н	ВССН	9,0-мм винтовка снайперская специальная «Винторез» с ночным прицелом ППН-4 (1ПН52).
6П30	АС	9,0-мм автомат специальный «Вал» .
6П31	НРС-2	7,62-мм нож разведчика стреляющий (под СП-4).
6П33	АН94	5,45-мм автомат Никонова «Абакан» .
6П34	АК74М	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г., модернизированный.
6П34Н1	АК74М	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г., модернизированный с ночным прицелом НСПУ.
6П34Н2	АК74М	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г., модерни-

6П34НЗ	АК74М	зированный с ночным прицелом НСПУМ.
6П34П	АК74М	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г., модернизированный с ночным прицелом НСПУ-3.
6П35	ПЯ	5,45-мм автомат Калашникова обр.1974г., модернизированный с оптическим прицелом 1П29.
6П36		9,0-мм пистолет Ярыгина.
6П37	ИЖ-78	8-мм служебный газовый пистолет Марголина.
6П39	РПК74М	7,62-мм служебный газовый пистолет ПСМ-Г.
6П39Н1	РПК74М	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г., модернизированный.
6П39Н2	РПК74М	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г., модернизированный с ночным прицелом НСПУ.
6П39Н3	РПК74М	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г., модернизированный с ночным прицелом НСПУМ.
6П39П	РПК74М	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г., модернизированный с ночным прицелом НСПУ-3.
6П41	-	5,45-мм ручной пулемёт Калашникова обр.1974г., модернизированный с оптическим прицелом 1П29.
6П42	ИЖ-79	7,62-мм пулемёт «Печёнег».
6П43	АК-101	7,62-мм служебный газовый пистолет ПМ.
6П44	АК-102	5,56-мм автомат Калашникова.
6П45	АК-103	5,56-мм автомат Калашникова малогабаритный.
6П46	АК-104	7,62-мм автомат Калашникова.
6П47	АК-105	7,62-мм автомат Калашникова малогабаритный.
6П49	-	5,45-мм автомат Калашникова малогабаритный.
6П50	-	12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт «Корд-Т» с правой подачей патронов.
6П50-1	-	12,7-мм пехотный крупнокалиберный пулемёт «Корд».
6П51	-	12,7-мм пехотный крупнокалиберный пулемёт «Корд» на сошках.
6П53	СПС	12,7-мм танковый крупнокалиберный пулемёт «Корд-Т» с левой подачей.
6П55	РПК-201	9,0-мм самозарядный пистолет Сердюкова под патрон 7Н29 (9х21).
6Н1	СП-81	5,56-мм ручной пулемет Калашникова.
		26-мм сигнальный пистолет.

2.2.6 Пулемётные станки

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
----------------	----------------	-----------------------------

56-Т-562А	ПКП	Пулеметный станок ОКБ-43.
6Т1	СКП	Пулеметный станок.
6Т2	ПКС	Пулеметный станок Саможенкова.
6Т4	СПГ-9	Станок
6Т5	ПКМС	Пулеметный станок Степанова.
6Т7	НСВ-12,7	Пулеметный станок Степанова-Барышева.

2.2.7 Пулемётные установки

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
6У1	ПКБ	Пулеметная бронетранспортерная установка.
6У3	КПВТ	Зенитная горная установка ЗГУ-1.
6У6	НСВ-12,7	Зенитная пулеметная установка.
6У9	НСВ-12,7	Кронштейн пулемётного прицела СПП.

2.2.8 Штыки, штыки-ножи, сабли, кортики.

Полный индекс изделия	Полное наименование изделия или (и) образец стрелкового оружия, который им комплектуется
56-Х-212 56-Х-223 56-Х-223С 56-Х-225 56-Х-721 56-Х-735	<u>Индексация до 1958г.</u> Штык-нож к 7,62-мм автоматам АК; АКС. Штык-нож к самозарядной винтовке СВТ-38. Штык-нож к автоматической винтовке СВТ-40. Штык-нож к автоматической винтовке АВС-36 Кортик офицерский сухопутный. Шашка офицерская.
	<u>Индексация после 1958г</u> Штык-нож к АКМ с резиновой изоляцией ножен.
	Штык-нож к АКМ (АК-74). Материал рукояти и ножен АГ-4.
	Штык-нож упрощённого образца к АК-74 (АК-74М). Материал рукояти и ножен - полимер ПА6ДСАГ- 4.
6Х3	
6Х4	
6Х5	

2.2.9 Приспособления к стрелковому оружию

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
6Ч3	АКМ	Накидные ночные прицельные приспособления.
6Ч6	РПК	Накидные ночные прицельные приспособления.

6Ч7	АКМ	Обтюратор к ПБС-1.
6Ч12	АКМ	Прибор бесшумной и беспламенной стрельбы ПБС-1.
6Ч14	ПКМ	Накидные прицельные ночные приспособления.
6Ч15	НСВ-12,7	Электроспуск к пулемету.
6Ч16	НСВ-12,7	Машинка для снаряжения лент.
6Ч19	АКМ	Прибор бесшумной и беспламенной стрельбы ПБС-2.

2.2.10 Сумки, чехлы и кобуры к стрелковому оружию

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
6Ш1	РПК	Подсумок для дискового магазина.
6Ш2	РПК	Сумка для 4-х секторных магазинов.
6Ш4-Д	РПК	Чехол для пулемета.
6Ш5	Все образцы	Ремень для переноски оружия унифицированный.
6Ш11	РПГ-7	Сумка для 3-х гранат РПГ-7В.
6Ш12	РПГ-7	Сумка для 2-х гранат РПГ-7В.
6Ш13	РПГ-7	Ремень с чехлами.
6Ш14	ПК	Чехол для переноски запасного ствола.
6Ш15	ПК	Общий чехол.
6Ш18	СВД	Сумка для ЗИП.
6Ш21	АКМС	Чехол для автомата.
6Ш22	РПКС	Чехол для пулемета.
6Ш23	РПГ-7	Чехол для гранатомёта.
6Ш25	ПК	Сумка для ЗИП.
6Ш26	СВД	Сумка для ЗИП.
6Ш29	ПБ	Кобура для пистолета.
6Ш34	С-4М	Кобура для пистолета.
6Ш39	НСВ-12,7	Чехол для пулемета.
6Ш46	АК74	Сумка для переноски магазинов.
6Ш48	ГП-25	Сумка для переноски выстрелов ВОГ-25.
6Ш49	ГП-25	Сумка для переноски гранатомета.
6Ш50	ГП-30	Сумка для боеприпасов (гранат ВОГ-25).
6Ш51	РПК74	Сумка для переноски магазинов.

2.2.11 Принадлежность к стрелковому оружию

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
1Ю 2Ю2	ПБ; ПМ ЗУ-23	Протирка к пистолету. Комплект принадлежностей.

2Ю4	ЗУ-23	Машинка для снаряжения лент.
6Ю1	РПК	Комплект принадлежностей.
6Ю4	АКМ	Комплект принадлежностей
6Ю5	все образцы	Маслёнка пластмассовая.
6Ю6	ПК	Комплект принадлежностей.
6Ю6М	ПКМ	Комплект принадлежностей.
6Ю7	СВД	Комплект принадлежностей.
6Ю8	ПКТ	Комплект принадлежностей.
6Ю11	С-4М	Комплект принадлежностей.
6Ю14	НСВ-12,7	Комплект принадлежностей.
6Ю16	2А42; 2А72	Машина для снаряжения ленты.
6Ю18	РПК74	Комплект принадлежностей.
6Ю20	АК74	Комплект принадлежностей.

2.2.12 Ящики к стрелковому оружию (стандартная укупорка)

Индекс изделия	Образец оружия	Полное наименование изделия
6Я4	РПК и РПКС	Ящик для хранения пулеметов на 6 шт.
6Я4-В	РПК74	Ящик для хранения пулеметов на 5 шт.
6Я12	АКМ	Ящик для хранения автоматов на 10 шт.
6Я13	РПГ-7	Футляр для ЗИП
6Я14	АКМ	Ящик для хранения ночных накидных приспособлений.
6Я15	ПК	Ящик для хранения пулеметов на 2 шт.
6Я16	ПКС	Ящик для хранения пулемета со станком на 1 шт.
6Я20	РПК	Ящик для ЗИП-Г на 50 пулемётов
6Я21	РПК	Ящик для ЗИП-Г на 100 пулемётов.
6Я22	АКМС	Ящик для хранения автоматов на 10 шт.
6Я23	СВД	Ящик для хранения винтовок на 6 шт.
6Я27	ПКТ	Ящик для хранения пулеметов на 2 шт.
6Я28	ПБ	Ящик для хранения пистолетов.
6Я29	РПГ-7	Футляр для ЗИП.
6Я35	-	Ящик для хранения машинок Ракова на 10 шт.
6Я36	ПК	Ящик для хранения пулеметов на 2 шт.
6Я36М	ПКМ	Ящик для хранения пулеметов на 2 шт.
6Я37	ПКС	Ящик для хранения пулемета со станком на 1 шт.
6Я37М	ПКМС	Ящик для хранения пулемета со станком на 1 шт.
6Я38	ПКТ	Ящик для хранения пулеметов на 2 шт.

6Я39	ПКБ	Ящик для хранения пулеметов на 1 шт.
6Я39М	ПКМБ	Ящик для хранения пулеметов на 1 шт.
6Я45	С-4М	Ящик для хранения пистолетов.
6Я49	НСВ-12,7	Ящик для хранения пулемета на 1 шт.

2.2.13 Расшифровка индексов узлов, деталей и ЗИП к стрелковому оружию (индексация до 1958 года)

Индекс изделия	Наименование изделия
56-Г-....*	Комплект группового ЗИП (ЗИП-Г) к стрелковому оружию.
56-Д-....	Запасные детали.
56-Д-....	Чехол для ствола.
56-Д-....	Чехол для маслѐнки.
56-Д-....	Чехол для прицела
56-Ж-....	Маслѐнка оружейная.
56-ЖЛ-....	Патронная коробка под ленту.
56-И-....	Комплект войсковых калибров.
56-Л-....	Лента к пулемѐту.
56-М-....	Магазин.
56-С-....	Ствол.
56-Т-....	Станок.
56-Т-322М	Сошка в собранном виде с кронштейном и мушкой к ДТМ.
56-Х-....	Холодное оружие (штыки, сабли, шашки, кортики).
56-Ц-....	Зенитный прицел.
56-Ц-012	Зенитный прицел к ДШКМ.
56-ЦУ-562	Прицел к ЗАПП-4 к ЗПУ.
56-Ч-....	Электроспуск.
56-ЧН-....	Выравниватель ленты.
56-ЧХ-....	Приспособление для холостой стрельбы.
56-Ш-....	Чехол, сумка, кобура кожаные.
56-ДШ-....	Сумка для ЗИП.
56-ШК-....	Чехол, сумка, кобура кирзовые.
56-ШМ-....	Сумка для магазинов.
56-ШО-....	Сумка патронная.
56-ШР-....	Ремень плечевой.
56-ШС-....	Чехол для пулемѐта.
56-ШУ-....	Ремень для переноски оружия унифицированный.
56-ШЮ-....	Сумка для принадлежностей.
56-ШЮП-....	Сумка для принадлежностей с плечевым ремнѐм.

56-ШЮС-....	Сумка для ЗИП.
56-Ю-....	Комплект принадлежностей,
56-Ю-224	Комплект принадлежностей к винтовке обр.1891/30г. и карабину обр.1938/44г.
56-Я-....	Ящик образцов стрелкового оружия.
56-ЯГ-....	Ящик для ЗИП-Г.
56-ЯЖЛ-....	Ящик для патронных коробок.
56-ЯП-....	Ящик для пулемётов.
56-ЯС-....	Ящик для стволов.
56-ЯУ-....	Ящик для установки.
56-ЯЦ-....	Ящик (футляр) для зенитного прицела.
56-ЯЧ-....	Ящик (футляр) для электроспуска.
56-ЯЧЦ-....	Ящик (футляр) для ракурсомеров.
56-ЯЮЛ-....	Ящик для снаряжательной машинки Ракова.
56-ЯЮТ-....	Ящик для ЗИП пулемётного станка.
57-О-222....	Обойма на 5 патронов к винтовке обр.1891/30 г.
57-О-231....	Обойма на 10 патронов образца 1943г. к СКС.

* Под многоточием в индексе подразумевается трёхзначное число из индекса соответствующего образца стрелкового оружия, к которому относится тот или иной элемент ЗИП.

2.2.14 Приборы для учебной стрельбы

Шифр изделия	Полное наименование изделия
ПУС-2	Прибор для учебной стрельбы из 56-Г-660 под патрон 57-Т-231П с трассирующей пулей.
ПУС-4	Прибор для учебной стрельбы из 6Г1 под патрон 57-Т-231П с трассирующей пулей.
ПУС-7	Прибор для учебной стрельбы из 6Г3; 6Г5 под патрон 57-Т-231П с трассирующей пулей.
ПУС-7	Прибор для учебной стрельбы из 6Г3; 6Г5 модернизированный под патрон 57-Т-231П с трассирующей пулей.
ПУС-9	Прибор для учебной стрельбы из 6Г6; 6Г9; 6Г13; 6Г14; 6Г15 под патрон 57-Т-323 с трассирующей пулей.
ПУС-82	Прибор для учебной стрельбы из СГ-82 под патрон 57-Т-134 с трассирующей пулей.

2.2.15 Оптические прицелы стрелкового оружия

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
51-ОМ-611	ПЕ	<u>Индексация до 1958г.</u> Прицел оптический снайперский обр.1931г.

51-ОМ-611А	ПУ	Прицел снайперский унифицированный к винтовке СВТ-40.
51-ОМ-611М	ПУ	Прицел снайперский унифицированный к снайперской винтовке обр.1891/30г.
51-ОМ-621	Т-2	Наземный оптический прицел. <u>Индексация после 1958г.</u>
1ОП19	ПГО-7В	Прицел гранатомётный оптический к РПГ-7В
1ОП19-2	ПГО-7В2	Прицел гранатомётный оптический к РПГ-7В.
1ОП21	ПГО-9	Прицел гранатомётный оптический к СПГ-9.
1ОП28		Прицел-перископ для ПКТ в МТЛБ.
1ОП35	ПГОК-9	Прицел гранатомётный оптический к СПГ-9.
1ОП50	СПП	Специальный пулемётный прицел к НСВС.
1ОП64-1	ПГО-16У	Прицел гранатомета оптический к РПГ-16.
1ОП78	ПАГ-17	Прицел автоматического гранатомета АГС-17.
1ОП80		Зенитный коллиматорный прицел.
1ОП81		Коллиматорный прицел к ЗУ-23-2.
1П6	Т-3	Наземный прицел к ЗГУ-1; ЗУ-23-2.
1П21	ПСП-1	Панкратический стрелковый прицел.
1П29	УСП-1	Унифицированный стрелковый прицел «Тюльпан» к АК74М; АН94; РПК74М.
1П43(6Ц1)	ПСО-1	Прицел снайперский к винтовкам СВД и СВУ.
1П65		Снайперский оптический прицел к АСВК.
1П69		Снайперский оптический прицел к СВ-98.

2.2.16 Прицелы ночные электронно-оптические к стрелковому оружию и средствам ближнего боя

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
		<u>Индексация до 1958г.</u>
51-ИК-?	ПН-1	Ночной пулеметный прицел.
51-ИК-611	СПН-1	Снайперский прицел ночной к снайперской винтовке обр.1891/30г. (56-В-222Н).
51-ИК-613	ППН-1	Прицел пулеметный ночной к ПКН; ПКМН.
51-ИК-614	НАП-1	Ночной стрелковый прицел.
		<u>Индексация после 1958г.</u>
1ПН9	НСП-2	Ночной стрелковый прицел к АКН; АКСН; АКМН; РПД-44Н; РПГ-2Н.
1ПН10	ППН-2	Прицел пулемётный ночной к пулемёту ПКН; ПКМН; ПКМСН.
1ПН24	ПГН-1	Прицел гранатомётный ночной.
1ПН24(А)	ПГН-1(А)	Прицел гранатомётный ночной.
1ПН26	ПГН-9	Прицел ночной к 73-мм СПГ-9Н.
1ПН27(М)	НСП-3(А)	Ночной стрелковый прицел к АКМЛ; РПКЛ.

1ПН28(М)	ППН-3(А)	Прицел пулемётный ночной к пулемёту ПКН; ПКСН; ПКМН; ПКМСН.
1ПН43	ПГН-9А	Прицел ночной к 73-мм СПГ-9МН.
1ПН45	ПГН-9М	Прицел ночной к 73-мм СПГ-9МН1.
1ПН47	НПП	Ночной пулеметный прицел к НСВСН.
1ПН51	НСПУ-3	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН51-1	НСПУ-4	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН51-2	НСПУ-4	Ночной стрелковый прицел, унифицированный к РПГ-29.
1ПН52	ПГН-4	Прицел ночной к гранатомету РПГ-4.
1ПН55	ПГН-16	Прицел гранатомётный ночной к РПГ-16Н.
1ПН58	НСПУМ	Ночной стрелковый прицел унифицированный, модернизированный.
1ПН58-1	НСПУМ1	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН73	НПК-1	Ночной прицельный комплекс (ЦЛ + 1ПН63).
1ПН83	НСПУ-5	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН93-1	НСПУ-6	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН93-2	НСПУ-6	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН93-3	НСПУ-6	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН93-4	НСПУ-6	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН111		Ночной стрелковый прицел к винтовке АСВК.
1ПН113		Ночной стрелковый прицел к винтовке СВ-98.

Раздел 3. Индексация патронов стрелкового оружия

3.1 Расшифровка индексов 7,62-мм винтовочно-пулеметных патронов

3.1.1 7.62-мм винтовочно - пулеметные патроны (индексация до 1958г.)

Полный индекс патрона	Шифр патрона	Мат гильзы	Мат оболочки	Полное наименование патрона
57-Аз-425	7,62 З	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с зажигательной пулей З к пулемету ШКАС.
57-Б-222	7,62 Б-30	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойной пулей Б-30.
57-Б-425	7,62 Б-30	ГЖ	БМ	7,62-мм пулеметный патрон с бронебойной пулей Б-30 к пулемету ШКАС.
57-БЗ-322	7,62 Б-32	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно-зажигательной пулей Б-32.

57-БЗ-323	7,62 Б-32	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно-зажигательной пулей Б-32.
57-БЗ-425	7,62 Б-32	ГЖ	БМ	7,62-мм пулеметный патрон с бронебойно-зажигательной пулей Б-32 к пулемету ШКАС.
57-БТ-322	7,62 БТ	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно-трассирующей пулей БТ.
57-БТ-425	7,62 БТ	ГЖ	БМ	7,62-мм пулеметный патрон с бронебойно-трассирующей пулей БТ к пулемету ШКАС.
57-Д-422	7,62 Д	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с тяжелой пулей Д.
57-Д-423	7,62 Д	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с тяжелой пулей Д.
57-Д-425	7,62 Д	ГЖ	БМ	7,62-мм пулеметный патрон с тяжелой пулей Д к пулемёту ШКАС.
57-З-322	7,62 З	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с зажигательной пулей З.
57-З-425	7,62 З	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с зажигательной пулей З к пулемету ШКАС.
57-Н-221	7,62 Л	ГЛ	М	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей обр.1908г. (в обоймах).
57-Н-222	7,62 Л	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей обр.1908/30г. (в обоймах).
57-Н-223	7,62 Л	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей обр.1908/30г. (в обоймах).
57-Н-223С	7,62 ЛПС	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей ЛПС (в обоймах).
57-Н-321	7,62 Л	ГЛ	М	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей обр.1908г.
57-Н-322	7,62 Л	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей обр.1908/30г.
57-Н-323	7,62 Л	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей обр.1908/30г.
57-Н-323С	7,62 ЛПС	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с легкой пулей ЛПС.
57-Н-425	7,62 Л	ГЖ	БМ	7,62-мм пулеметный патрон с лег-

57-П-322	7,62 П	ГЛ	БМ	кой пулей обр.1908/30г. к пулемету ШКАС. 7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с пристрелочной пулей П.
57-ПЗ-322	7,62 ПЗ	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с пристрелочно-зажигательной пулей ПЗ.
57-ПЗ-323	7,62 ПЗ	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с пристрелочно-зажигательной пулей ПЗ.
57-ПЗ-425	7,62 ПЗ	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с пристрелочно-зажигательной пулей ПЗ к пулемету ШКАС.
57-Т-322	7,62 Т-30	ГЛ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с трассирующей пулей Т-30.
57-Т-323	7,62 Т-30 или Т-46	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с трассирующими пулями Т-30 и Т-46.
57-Т-425	7,62 Т-30 и Т-46	ГЖ	БМ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с трассирующими пулями Т-30 и Т-46 к пулемету ШКАС.
57-У-322	7,62 УЗ	ГЛ	БМ	7,62-мм испытательный винтовочный патрон с усиленным зарядом.
57-У-323	7,62 УЗ	ГЖ	БМ	7,62-мм испытательный винтовочный патрон с усиленным зарядом.
57-У-423	7,62 ВД	ГЖ	БМ	7,62-мм испытательный винтовочный патрон высокого давления.
57-Х-322	7,62 Х	ГЛ	-	7,62-мм холостой винтовочно – пулеметный патрон.
57-Х-323	7,62 Х	ГЖ	-	7,62-мм холостой винтовочно – пулеметный патрон.
57-Х-340	7,62 Х	ГЛ и ГЖ	-	7,62-мм холостой винтовочно – пулеметный патрон.

Условные обозначения

ГЛ – гильза латунная.

ГЖ - гильза биметаллическая (плакированная томпаком).

ГС - гильза стальная лакированная.

М - оболочка пули из мельхиора.

БМ - оболочка пули биметаллическая (плакированная томпаком).

3.1.2 7.62-мм винтовочно - пулеметные патроны (индексация после 1958г.)

Полный индекс патрона	Шифр патрона	Мат. гильзы	Полное наименование патрона
7БЗ 3	7,62 Б-32М	ГЖ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32М.
7БЗ 3-01	7,62 Б-32М	ГС	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32М.
7БТ1	7,62 БТ-90	ГЖ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно – трассирующей пулей БТ-90.
7ЗП 2	7,62 ЗП	ГЖ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с зажигательно-пристрелочной пулей ЗП.
7ЗП 2-01	7,62 ЗП	ГС	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с зажигательно-пристрелочной пулей ЗП.
7ИЗ	ПОСП	-	15-мм приспособление для отстрела сигнальных патронов.
7Н1	7,62 СН	ГЖ	7,62-мм винтовочный снайперский патрон с пулей СН.
7Н13	7,62 ПП	ГС	7,62-мм винтовочно-пулемётный патрон с пулей ПП повышенной пробиваемости.
7Н13М	7,62 ПП	ГЖ	7,62-мм винтовочно-пулемётный патрон с пулей ПП повышенной пробиваемости.
7Н14	7,62 СНБ	ГЖ	7,62-мм винтовочный патрон со снайперской бронебойной пулей СНБ.
7Н26	7,62 БП	ГС	7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с бронебойной пулей БП.
7Т2	7,62 Т-46	ГЖ	7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с трассирующей пулей Т-46.
7Т2М	7,62 Т-46М	ГЖ	7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с трассирующей пулей Т-46М.
7Т2М1	7,62 Т-46М1	ГЖ	7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с трассирующей пулей Т-46М1.

3.2 7,62-мм патроны образца 1943 года

Полный индекс патрона	Шифр патрона	Мат. гильзы	Полное наименование патрона
-----------------------	--------------	-------------	-----------------------------

		ЗЫ	
57-БЗ-231	7,62 БЗ	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с бронебойно-зажигательной пулей БЗ.
57-З-231	7,62 З	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с зажигательной пулей З.
57-Н-231В	7,62ВД	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. высокого давления.
57-Н-231С	7,62 ПС	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с пулей ПС со стальным сердечником.
57-Н-231С	7,62 УЗ	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с усиленным зарядом.
57-Н-231СЛ	7,62	ГС	7,62-мм патрон обр.1943г. с пулей ПС со стальным сердечником.
57-Н-231У	7,62 УС	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с уменьшенной скоростью пули.
57-Н-231УЧ	7,62 Уч.	ГЖ	Учебный 7,62-мм патрон обр.1943г.
57-Т-231П	7,62 Т-45	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с трассирующей пулей Т-45.
57-Т-231ПМ	7,62 Т-45М	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с трассирующей пулей Т-45М.
57-Т-231ПМ1	7,62 Т-45ПМ-1	ГЖ	7,62-мм патрон обр.1943г. с трассирующей пулей Т-45М1.
57-Х-231	7,62 Х	ГС и ГЖ	Холостой 7,62-мм патрон обр.1943г.

3.3 7,62-мм пистолетные патроны образца 1930 года

Полный индекс патрона	Шифр патрона	Мат. гильзы	Полное наименование патрона
57-БЗ-132	7,62 БЗ	ГЛ	7,62-мм пистолетный патрон с бронебойно – зажигательной пулей БЗ.
57-Н-132	7,62 П	ГЛ	7,62-мм пистолетный патрон с обыкновенной пулей П со свинцовым сердечником.
57-Н-132С	7,62 Пст	ГЛ	7,62-мм пистолетный патрон с обыкновенной пулей со стальным сердечником Пст.
57-Н-134С	7,62Пст	ГЖ	7,62-мм пистолетный патрон с обыкновенной пулей со стальным сердечником Пст.
57-Т-132	7,62 Пт	ГЛ	7,62-мм пистолетный патрон с трас-

57-Т-134	7,62 Пт	ГЖ	сирующей пулей Пт. 7,62-мм пистолетный патрон с трас- сирующей пулей Пт.
----------	---------	----	--

3.4 7,62-мм револьверные патроны

Полный индекс патрона	Шифр патрона	Мат. гильзы	Полное наименование патрона
57-Н-122	7,62 Р	ГЛ	7,62-мм револьверный патрон с пулей со свинцовым сердечником.
57-Н-122	7,62 Р «Целевые»	ГЛ	7,62-мм спортивный револьверный патрон с цельносвинцовой пулей.
57-Н-122	7,62 Р «Уменьшенный заряд»	ГЛ	7,62-мм револьверный патрон с пулей со свинцовым сердечником с уменьшенным зарядом для военизированной охраны.
57-Н-123	7,62 Р	ГЖ	7,62-мм револьверный патрон с пулей со свинцовым сердечником.
57-Н-124	7,62 Р	ГЛ	7,62-мм револьверный патрон с суррогативной пулей 7,62-мм пистолетного патрона обр.1930г. (57-Н-132).

3.5 9,0-мм пистолетные патроны ПМ

Полный индекс патрона	Шифр патрона	Мат. гильзы	Полное наименование патрона
57-Н-181	9,0 П	ГЛ	9,0-мм патрон с пулей П со свинцовым сердечником.
57-Н-181С	9,0 Пс	ГЛ	9,0-мм патрон с пулей Пс со стальным сердечником.
57-Н-181С	9,0 Пс	ГЖ	9,0-мм патрон с пулей Пс со стальным сердечником.
57-Н-181СМ	9,0 ПП	ГЖ	9,0-мм патрон с пулей ПП повышенной пробиваемости к пистолету ПМ.

3.6 12,7-мм крупнокалиберные патроны

Индекс	Шифр	Мат.	Полное наименование
--------	------	------	---------------------

патрона	патрона	гильзы	патрона
57-БЗ-542	12,7 Б-32	ГЛ	<u>Индексация до 1958г.</u> 12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32.
57-БЗТ-542	12,7 БЗТ	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательно-трассирующей пулей БЗТ-44.
7 БЗ 1	12,7 БС	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей БС со специальным (металлокерамическим) сердечником.
7 БЗ 2	12,7 Б-32	ГС	<u>Индексация до 1958г.</u> 12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32.
7 З 2	12,7 МДЗ	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей.
7 З 3	12,7 МДЗ	ГС	12,7-мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей мгновенного действия.
7Н4	12,7 УЗ	ГЛ	12,7-мм испытательный крупнокалиберный патрон с усиленным зарядом.
7Н5	12,7 ВД	ГЛ	12,7-мм испытательный крупнокалиберный патрон высокого давления.
7Н34	12,7 СН	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный снайперский патрон с пулей СН.
7Х1	12,7 Х	ГЛ	12,7-мм холостой крупнокалиберный патрон.

3.7 14,5-мм крупнокалиберные патроны

Индекс патрона	Шифр патрона	Мат. гильзы	Полное наименование патрона
57-БЗ-561М	14,5 Б-32	ГЛ	<u>Индексация до 1958г.</u> 14,5-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32.
57-БЗ-561С	14,5 Б-32	ГС	14,5-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32.

57-БЗ-562	14,5 БС-41	ГЛ	14,5–мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей БС-41 со специальным (металлокерамическим) сердечником
57-БЗТ-561М	14,5 БЗТ	ГЛ	14,5–мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательно – трассирующей пулей БЗТ.
57-БЗТ-561С	14,5 БЗТ	ГС	14,5–мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательно – трассирующей пулей БЗТ.
57-БЗТ-562	14,5 БСТ	ГЛ	14,5–мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательно – трассирующей пулей БСТ со специальным (металлокерамическим) сердечником.
57-З-564	14,5 МДЗ	ГЛ	14,5–мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей мгновенного действия МДЗ.
57-ЗП-561	14,5 ЗП	ГЛ	14,5–мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей ЗП.
57-Х-561	14,5 Х	ГЛ, ГС	14,5–мм холостой крупнокалиберный патрон.
7 З 1	14,5 МДЗ	ГС	<u>Индексация после 1958г.</u> 14,5–мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей мгновенного действия МДЗ.
7Н 2	14,5 УЗ	ГЛ	14,5–мм испытательный крупнокалиберный патрон с усиленным зарядом.
7НЗ	14,5 ВД	ГЛ	14,5–мм испытательный крупнокалиберный патрон высокого давления.

3.8 Патроны стрелкового оружия (индексация после 1958 года)

Индекс патрона	Шифр патрона	Мат. гильз	Полное наименование патрона
7БЗ 1	12,7 БС	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей со специальным (металлокерамическим) сердечником.
7БЗ 2	12,7 Б-32	ГС	12,7-мм крупнокалиберный патрон с бронебойно – зажигательной пулей

7БЗ 3	7,62 Б-32М	ГЖ	Б-32. 7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32М.
7БЗ 3-01	7,62 Б-32М	ГС	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно – зажигательной пулей Б-32М.
7БТ1	7,62 БТ-90	ГЖ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с бронебойно – трассирующей пулей БТ-90.
7БТ4	5,45 БТ	ГС	5,45-мм патрон с бронебойно – трассирующей пулей БТ.
7 3 1	14,5 МДЗ	ГС	14,5-мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей мгновенного действия МДЗ.
7 3 2	12,7 МДЗ	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей мгновенного действия МДЗ.
7 3 3	12,7 МДЗ	ГС	12,7-мм крупнокалиберный патрон с зажигательной пулей мгновенного действия МДЗ.
7ЗП 2	7,62 ЗП	ГЖ	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с зажигательно-пристрелочной пулей ЗП.
7ЗП 2-01	7,62 ЗП	ГС	7,62-мм винтовочно – пулеметный патрон с зажигательно-пристрелочной пулей ЗП.
7Н1	7,62 СН	ГЖ	7,62-мм винтовочный снайперский патрон с пулей СН.
7Н2	14,5 УЗ	ГС	14,5-мм крупнокалиберный испытательный патрон с усиленным зарядом.
7Н3	14,5 ВД	ГС	14,5-мм крупнокалиберный испытательный патрон высокого давления.
7Н4	12,7 УЗ	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный испытательный патрон с усиленным зарядом.
7Н5	12,7 ВД	ГЛ	12,7-мм крупнокалиберный испытательный патрон высокого давления.
7Н6 *	5,45 Пс	ГС	5,45-мм автоматный патрон с пулей Пс со стальным сердечником.
7Н7	5,45 МПЦ	ГЛ	5,45-мм пистолетный патрон с пулей Пс со стальным сердечником.
7Н8	9,0 СП-5	ГС	9,0х39-мм патрон со снайперской пулей.
7Н10 * *	5,45 ПП	ГС	5,45-мм автоматный патрон с пулей

7Н12	-	ГС	ПП повышенной пробиваемости.
7Н13	7,62 ПП	ГЖ	9,0х39-мм патрон с бронебойной пулей.
7Н13М	7,62 ПП	ГЖ	7,62-мм винтовочно-пулемётный патрон с пулей ПП повышенной пробиваемости.
7Н14	7,62 СНБ	ГЖ	7,62-мм винтовочный патрон со снайперской бронебойной пулей СНБ.
7Н15	9,0 ПБМ	ГЖ	9,0-мм пистолетный патрон с пулей ПБМ повышенной пробиваемости к пистолету ПММ.
7Н16	9,0 ПБП	ГЖ	9,0-мм пистолетный патрон с пулей ПБП повышенной пробиваемости к пистолету ПМ.
7Н21	9×19 ПС	ГЖ	9×19-мм пистолетный патрон с пулей со стальным сердечником к пистолету ПЯ.
7Н22 ***	5,45 БП	ГС	5,45-мм автоматный патрон с бронебойной пулей БП.
7Н23	7,62 БС	ГС	7,62-мм патрон образца 1943года с бронебойной пулей со специальным (металлокерамическим) сердечником.
7Н24	5,45 БС	ГС	5,45-мм автоматный патрон с пулей БС со специальным (металлокерамическим) сердечником.
7Н25	9,0 БП	ГЖ	9,0-мм пистолетный патрон с бронебойной пулей БП к пистолету ПМ.
7Н26	7,62 БП	ГС	7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с бронебойной пулей БП.
7Н27	7,62 БЗ	ГС	7,62-мм патрон образца 1943 года с бронебойно-зажигательной пулей БЗ.
7Н29	9×21 ПС	ГЖ	9×21-мм пистолетный патрон с пулей Пс со стальным сердечником к пистолету СПС.
7Н30	9х19 ПП	ГЖ	9,0х19-мм пистолетный патрон с пулей ПП повышенного пробивного действия.
7Н31	9×19 БП	ГЖ	9×19-мм пистолетный патрон с бронебойной пулей БП к пистолету ГШ-18.
7Н33	9,0 СН	ГЛ	9,0-мм снайперский винтовочный патрон с пулей СН.
7Н34	12,7 СН	ГЛ	12,7-мм снайперский патрон с пулей

7Т2	7,62 Т-46	ГЖ	СН. 7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с трассирующей пулей Т-46.
7Т2М	7,62 Т-46М	ГЖ	7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с трассирующей пулей Т-46М.
7Т2М1	7,62 Т-46М1	ГЖ	7,62-мм винтовочный пулемётный патрон с трассирующей пулей Т-46М1.
7Т3	5,45 Т	ГС	5,45-мм автоматный патрон с трассирующей пулей Т.
7У1	5,45УС	ГС	5,45-мм автоматный патрон с уменьшенной скоростью пули для стрельбы из АКСБ74У и его модификаций.
7Х1	12,7 Х	ГЛ	12,7-мм холостой крупнокалиберный патрон.
7Х3	5,45 Х	ГС	5,45-мм холостой автоматный патрон.

Примечания:

- * Патроны 7Н6 выпускались до 1987 года, после с пулей Пс с термоупрочненным сердечником.
- ** Патроны 7Н10 выпускались с 1992 до 1998 года.
- *** Патроны 7Н22 выпускаются с 1998г.

3.9 Специальные патроны стрелкового оружия

Индекс патрона	Шифр патрона	Полное наименование патрона
СП-1	В258	7,62-мм бесшумный патрон.
СП-2		7,62-мм бесшумный патрон.
СП-3		7,62-мм бесшумный патрон к НРС-1; МСП.
СП-4		7,62-мм бесшумный патрон к НРС-2; ПСС.
СП-5	7Н8	9,0-мм патрон со снайперской пулей к ВСС; АС; ВСК-94.
СП-6	7Н29	9,0-мм патрон с бронебойной пулей к ВСС; АС.
СП-10		9х21-мм пистолетный патрон с пулей со стальным сердечником к пистолету СПС.
СП-12		9,0-мм пистолетный патрон с экспансивной пулей.
СП-13		5,45-мм патрон с бронеб. - трассир. пулей к АК74.

Раздел 4. Индексация артиллерийских приборов

4.1 Артиллерийские и стрелковые приборы и прицелы, ночные прицелы и приборы наблюдения (индексация до 1958г)

Полный индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
51-3-283	СЧЗ-6М	Звукометрическая станция.
51-ИК-?	ПН-1	Ночной пулеметный прицел.
51-ИК-210	АПН-2	Артиллерийский прицел ночной.
51-ИК-211	АПН-57	Артиллерийский прицел ночной к ЗИС-2Н.
51-ИК-071	БИ-8	Бинокль инфракрасный.
51-ИК-611	СПН-1	Снайперский прицел ночной.
51-ИК-613	ППН-1	Прицел пулеметный ночной к ПКН; ПКМН.
51-ИК-614	НАП-1	Ночной стрелковый прицел.
51-ИК-210	АПН-2	Артиллерийский прицел ночной.
51-ИК-211	АПН-57	Артиллерийский прицел ночной к ЗИС-2Н.
51-ОБ-060	Б12х50	Бинокль.
51-ОБ-071	Б6х30	Бинокль.
51-ОБ-079	Б15х50	Бинокль.
51-ОБ-421	ТЗК	Командирская зенитная труба.
51-ОД-222(М)	ДС-2(М)	Стереоскопический дальномер.
51-ОД-425	ЗДН	Зенитный дальномер.
51-ОД-427	ЗД	Зенитный дальномер.
51-ОД-428	ДС-1	Стереоскопический дальномер.
51-ОМ-037	ДДН	Дальномер двойного изображения.
51-ОМ-210	ОП-1	Орудийный прицел прямой наводки.
51-ОМ-210В	ОП-4	Орудийный прицел прямой наводки.
51-ОМ-214Б	ОП2-5	Орудийный прицел прямой наводки к Т-12; 57-мм ПТП. ЗИС-2; 100-мм ПП БС-3.
51-ОМ-221	ОП2-77	Орудийный прицел П.Н. к 85-мм ПТП. Д-48.
51-ОМ-311	ОП4-40	Орудийный прицел П.Н.к 100-мм ПТП. Т-12.
51-ОМ-412М	ПО-1М	Прицельная зенитная труба.
51-ОМ-611	ПЕ	Прицел оптический снайперский обр.1931г.
51-ОМ-611А	ПУ	Прицел снайперский унифицированный к винтовке СВТ-40.
51-ОМ-611М	ПУ	Прицел снайперский унифицированный к снайперской винтовке обр.1891/30г.
51-ОМ-?	ПТ	Прицел оптический снайперский обр.1930г.
51-ОМ-?	ВП	Прицел оптический снайперский обр.1931г.
51-ОМ-614	МП-44	Прицел миномётный образца 1944 года.
51-ОМ-614М1	МПИМ-44	Минометный прицел обр.1944г. с К-1.
51-ОМ-614М2	МПИМ-44М	Миномётный прицел обр.1944г. модернизированный.
51-ОМ-617(М)	МП-46(М)	Минометный прицел.
51-ОМ-617А	МП1-50	Минометный панорамный прицел.
51-ОМ-621	Т-2	Наземный оптический прицел.
51-ОМ-581	В-8	Визир.

51-ОМ-582	В-8П	Визир.
51-ОМ-623	ПБО-2	Прицел безоткатного орудия.
51-ОМ-624	ПБО-4	Прицел безоткатного орудия.
51-ОП-211К	К-1	Орудийный коллиматор.
51-ОП-211М	ПГ-1(М)	Орудийная панорама.
51-ОП-223ВМ	ПАБ-2А	Перископическая артиллерийская буссоль.
51-ОП-274(М)	ППК(-1)	Перископ.
51-ОП-672	ТР	Траншейный перископ разведчика.
51-ОП-677	ТР-8	Траншейный перископ разведчика.
51-ОС-221	БСТ	Большая стереотруба.
51-ОС-222	АСТ	Артиллерийская стереотруба.
51-ОС-223	РТ	Разведывательный теодолит.
51-ОЮ-617	ВК-2П	Коллиматорный визир.
51-ОЮ-618(Б)	ВК-4(Л)	Коллиматорный визир.
51-ОЮ-619	ВК-2-1	Коллиматорный визир.
51-ЦУ-167	ВК-3	Коллиматорный визир к 37-мм АЗП обр.1939г.

4.2 Лазерные (квантовые) артиллерийские приборы

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
1Д5(М)	ДАК-1(М)	Дальномер артиллерийский квантовый « Комель ».
1Д6	ЛПД	Лазерный перископический дальномер.
1Д8	ДКРМ-1	Дальномер артиллерийского комплекса разведывательных машин.
1Д9	КДТ-1	Танковый квантовый дальномер.
1Д11	ДАК-2	Дальномер артиллерийский квантовый « Фикус ».
1Д11М	ДАК-2М	Дальномер артиллерийский квантовый « Фикус », модернизированный.
1Д13	ЛПР-1	Лазерный прибор разведки « Каралон ».
1Д14	ПЛД-1	Перископический лазерный дальномер « Фауна ».
1Д15	ЛЦД-1	Лазерный целеуказатель - дальномер.
1Д16-3	КДТ-2	Танковый квантовый дальномер.
1Д18	ЛПД-2	Лазерный прибор разведки – дальномер « Анод ».
1Д20	ЛЦД-1	Лазерный целеуказатель – дальномер.
1Д22	ЛЦД-2	Лазерный целеуказатель – дальномер « Ривьера ».
1Д26	ЛЦД-3	Лазерный целеуказатель – дальномер.

4.3 Приборы наблюдения

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
----------------	--------------	-----------------------------

1Н8	Б7×30	Бинокль артиллерийский.
1Н11	АРП-1	Артиллерийский прибор разведки.
1Н10		Панкратический монокуляр разведчика.
1Н12	ОМС-1	Оптический монокуляр со стабилизированным полем зрения.
1Н13	Б12-1	Бинокль.
1Н14	Б8Мх30	Бинокль.
1Н15	БИ-8М	Бинокль инфракрасный.
1Н17	Б8х30	Бинокль.
1Н18	Б10х50	Бинокль.
1Н20	ПНБ	Прибор наблюдательный бинокулярный.
1Т23	ВОП-2	Теодолит топогеодезический.
1Т26	ВОП-3	Визир оптический.
1Т29		Визир оптический.

4.4 Артиллерийские и стрелковые оптические приборы и прицелы

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
1А34		Комплекс управления огнем танка.
1А40		Танковый прицельный комплекс.
1А45		Комплекс управления огнем танка Т-80.
1Б23	АБС-1	Артиллерийская балл. станция «Тропа».
1Г6	ТПД-43Б	Танковый прицел дальномер.
1Г15	ТПД-2-1	Танковый прицел дальномер.
1ОД1(М1)	ДС-1(М1)	Стереодальномер.
1ОМ2(М)	ППЛ(-1)	Перископ.
1ОН5(М)	ПАБ-2М (А)	Перископическая артиллерийская буссоль.
1ОН6(М)	БПШ8(М)х30	Бинокль.
1ОН8	Б7х30	Бинокль.
1ОП1		Артиллерийский прицел к 76-мм пушке ГП.
1ОП4	ОП4М-40	Артиллерийский прицел прямой наводки к 100-мм ПТП Т-12; МТ-12.
1ОП6		Бинокулярный визир.
1ОП7		Бинокулярный визир.
1ОП11		Бинокулярный визир.
1ОП19	ПГО-7В	Прицел гранатомётный оптический к РПГ-7В
1ОП19-2	ПГО-7В2	Прицел гранатомётный оптический к РПГ-7В.
1ОП21	ПГО-9	Прицел гранатомётный оптический к СПГ-9.
1ОП22		Автоматизированный прицельный комплекс.
1ОП23М	ОП-4М	Артиллерийский прицел прямой наводки.
1ОП24	ПГ-1М с К-1	Панорамный прицел Герца с К-1.
1ОП26		Автоматизирован. приц. комплекс в 2С3М.

1ОП28		Прицел-перископ для ПКТ в МТЛБ.
1ОП35	ПГОК-9	Прицел гранатомётный оптический к СПГ-9.
1ОП40	ПГ-2	Орудийный панорамный прицел в изд. 2С1.
1ОП44	ПГ-4	Орудийный панорамный прицел в изд. 2С3.
1ОП50	СПП	Специальный пулемётный прицел к НСВС.
1ОП55	НПОК-1	Ночной прибор определения координат.
1ОП61	ПВ-1	Перископический визир.
1ОП63	ПАМ-1	Прицел автоматического миномета 2Б9.
1ОП64-1	ПГО-16У	Прицел гранатомета оптический к РПГ-16.
1ОП78	ПАГ-17	Прицел автоматического гранатомета АГС-17.
1ОП79	ПВ-240	Перископический визир.
1ОП80		Зенитный коллиматорный прицел.
1ОП81		Коллиматорный прицел к ЗУ-23-2.
1ПЗ-3		Дневной оптический прицел.
1П5		Панорамный прицел в изд. 2С3М.
1П6	Т-3	Наземный прицел к ЗГУ-1; ЗУ-23-2.
1П8		Орудийный прицел прямой наводки в 2С9.
1П21	ПСП-1	Панкратический стрелковый прицел.
1П22		Автоматический прицел.
1П28		Дневной прибор-прицел.
1П29	УСП-1	Унифицированный стрелковый прицел «Тюльпан» к АК74М; АН94; РПК74М.
1П43(6Ц1)	ПСО-1	Прицел снайперский к винтовкам СВД; СВУ.
1П65		Снайперский оптический прицел к АСВК.
1П69		Снайперский оптический прицел к СВ-98.
1Т11	РТ-2	Разведывательный теодолит.
1Т21	ДДИ-3	Дальномер двойного изображения.
1Т25(-1)	ВО(-1)	Визир оптический.
1Т26	ВОП	Перископический оптический визир.

4.5 Ночные артиллерийские и стрелковые приборы и прицелы

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
1ПН1	АПН-3	Артиллерийский прицел ночной к БС-3Н.
1ПН6	ДСН	Стереодальномер ночной.
1ПН9	НСП-2	Ночной стрелковый прицел к АКН; АКСН; АКМН; РПД-44Н; РПГ-2Н.
1ПН10	ППН-2	Прицел пулемётный ночной к ПКН; ПКМН.
1ПН17	АПНБ-40	Артиллерийский прицел ночной к Т-12Н5.
1ПН20	АПН-4	Артиллерийский прицел ночной к БС-3Н.
1ПН21	АПН5-40	Артиллерийский прицел ночной к Т-12Н5.
1ПН21А	АПН5-40	Артиллерийский прицел ночной к Т-12Н5.
1ПН22 (М1)	БПК1-42	Ночной прицел-перископ к БМП-2.

1ПН24	ПГН-1	Прицел гранатомётный ночной.
1ПН24(А)	ПГН-1(А)	Прицел гранатомётный ночной.
1ПН26	ПГН-9	Прицел ночной к 73-мм СПГ-9Н.
1ПН27(М)	НСП-3(А)	Ночной стрелковый прицел к АКМЛ; РПКЛ.
1ПН28(М)	ППН-3(А)	Прицел пулемётный ночной.
1ПН32	ННП-21	Наблюдательный прибор « Тополь ».
1ПН33	БН-1	Бинокль ночной « Блик ».
1ПН33А(Б)	БН-1А(Б)	Бинокль ночной.
1ПН34	НСПУ	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН35	АПН6-40	Артиллерийский прицел ночной к 100-мм ПТП. МТ-12; Т-12Н6; Д-48Н6.
1ПН39	ННП-22	Ночной наблюдательный прибор « Дуэт ».
1ПН42(М)	ННП-20(М)	Ночной наблюдательный прибор.
1ПН43	ПГН-9А	Прицел ночной к 73-мм СПГ-9МН.
1ПН45	ПГН-9М	Прицел ночной к 73-мм СПГ-9МН1.
1ПН47	НПП	Ночной пулеметный прицел к НСВСН.
1ПН48	НПП	Бинокль ночной.
1ПН50	БН-2	Бинокль ночной « Реликвия ».
1ПН51	НСПУ-3	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН51-1	НСПУ-4	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН51-2	НСПУ-4	Ночной стрелковый прицел, к РПГ-29.
1ПН52	ПГН-4	Прицел ночной к гранатомету РПГ-4.
1ПН53	АПН-7	Артиллерийский прицел ночной к Г. Д-13.
1ПН53-1	АПН-7	Артиллерийский прицел ночной к Г. Д-13.
1ПН54	ННП-23	Ночной комбинированный наблюдательный прибор (теодолит-дальномер) « Резчик ».
1ПН55	ПГН-16	Прицел гранатомётный ночной к РПГ-16Н.
1ПН58	НСПУМ	Ночной стрелковый прицел унифицированный, модернизированный.
1ПН58-1	НСПУМ1	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН61	ТПБ	Труба пограничная бинокулярная.
1ПН62	ТНП-1	Тепловизионный наблюдательный прибор « Акцент ».
1ПН63	НПО-1	Ночные пассивные очки « Квакер ».
1ПН65		Тепловизионная насадка к визиру.
1ПН71		Комплект разведки.
1ПН73	НПК-1	Ночной прицельный комплекс (ЦЛ + 1ПН63).
1ПН79		Ночной прицел к ПТРК «Метис-2».
1ПН79-1		Ночной прицел к ПТРК «Корнет - Э».
1ПН80		Ночной прицел к ПТРК «Корнет - ТР».
1ПН83	НСПУ-5	Ночной стрелковый прицел унифицированный.
1ПН86		Ночной прицел к ПТРК «Мулат».
1ПН86В		Ночной прицел к ПТРК «Мулат-115».
1ПН93(-1..4)	НСПУ-6	Ночной стрелковый прицел унифицированный.

1ПН94	БН-3	Бинокль ночной « Лидер ».
1ПН97		Ночной прицел « Маугли » к ПЗРК.
1ПН111		Ночной стрелковый прицел к винтовке АСВК.
1ПН113		Ночной стрелковый прицел к винтовке СВ-98.
?	АПН2-7	Артиллерийский прицел ночной к СД-57Н.
?	АПН2-77	Артиллерийский прицел ночной к Д-48Н.
?	АПН3-55	Артиллерийский прицел ночной к ЗИС-2Н.
?	АПН3-7	Артиллерийский прицел ночной к Д-44НЗ.
?	АПН3-77	Артиллерийский прицел ночной к Д-48Н.
?	АПН7-40	Артиллерийский прицел ночной к МТ-12Н.

4.6 Орудийные прицелы прямой наводки

Индекс изделия	Шифр изделия	Полное наименование изделия
?	ППП	Орудийный прицел прямой наводки к М-99.
51-ОМ-210	ОП1-2	Прицел прямой наводки к ЗИС-2.
51-ОМ-210	ОП1-5	Прицел прямой наводки к БС-3.
51-ОМ-210	ОП1-7	Прицел прямой наводки к Д-44.
51-ОМ-214Б	ОП2-5	Прицел прямой наводки к БС-3; ЗИС-2.
?	ОП2-55	Прицел прямой наводки к ЗИС-2.
51-ОМ-221	ОП2-77	Прицел прямой наводки к Д-48.
?	ОП2-97	Прицел прямой наводки к Д-74.
?	ОП4-7	Прицел прямой наводки к Д-44.
51-ОМ-311	ОП4-40	Прицел прямой наводки к Т-12.
?	ОП4-55	Прицел прямой наводки к ЗИС-2.
?	ОП4-77	Прицел прямой наводки к Д-48.
?	ОП4-97	Прицел прямой наводки к Д-74.
?	ОП4М-7	Прицел прямой наводки к Д-44.
?	ОП4М-35	Прицел прямой наводки к М-46.
?	ОП4М-40	Прицел прямой наводки к МТ-12; Т-12.
?	ОП4М-45	Прицел прямой наводки к Д-30.
?	ОП4М-48А	Прицел прямой наводки к Д-13.
?	ОП4М-50	Прицел прямой наводки к Д-44.
?	ОП4М-90А	Прицел прямой наводки к 2А36.
?	ОП4М-91	Прицел прямой наводки к 2А37.
?	ОП4М-97	Прицел прямой наводки к Д-74.
?	ОП4М-97К	Прицел прямой наводки к Д-20.
?	ОП5-38	Прицел прямой наводки к 2С3.

Содержание

Обращение к пользователям пособия.	3
Пояснения к разделам.	5
 <u>Раздел 1.</u> Индексация материальной части артиллерии.	19
1.1 Расшифровка индексов материальной части артиллерии (индексация до 1958г.).	19
1.2 Расшифровка индексов материальной части артиллерии (индексация после 1958г.).	22
1.2.1 Ствольная артиллерия.	22
1.2.2 Минометы.	24
1.2.3 Комплексы вооружения, самоходная артиллерия.	24
1.3 Расшифровка индексов боевых и транспортных машин комплексов РСЗО, ЗРК и ПТРК.	25
1.3.1 Боевые машины (пусковые установки) ПТРК, РСЗО и ЗРК	25
1.3.2 Транспортные и транспортно-заряжающие машины.	26
1.4 Комплексы реактивного вооружения.	27
1.5 Вкладные стволы, вкладные пушки к орудиям наземной артиллерии и орудиям танков.	27
 <u>Раздел 2.</u> Индексация стрелкового оружия и ЗИП.	28
2.1 Расшифровка индексов стрелкового оружия (индексация до 1958г.).	28
2.2 Расшифровка индексов стрелкового оружия (индексация после 1958г.).	31
2.2.1 Снайперские винтовки.	31
2.2.2 Гранатометы.	32
2.2.3 Патронные коробки.	34
2.2.4 Магазины и ленты к стрелковому оружию.	34
2.2.5 Автоматы, пистолеты, пулеметы.	34
2.2.6 Пулеметные станки.	39
2.2.7 Пулеметные установки.	40
2.2.8 Штыки, штыки-ножи, сабли, кортики.	40
2.2.9 Приспособления к стрелковому оружию.	40

2.2.10	Сумки, чехлы и кобуры к стрелковому оружию.	41
2.2.11	Принадлежность к стрелковому оружию.	40
2.2.12	Ящики к стрелковому оружию (стандартная укупорка).	42
2.2.13	Расшифровка индексов узлов, деталей и ЗИП к стрелковому оружию (индексация до 1958г.).	43
2.2.14	Приборы для учебной стрельбы.	44
2.2.15	Оптические прицелы стрелкового оружия.	44
2.2.16	Прицелы ночные электронно-оптические к стрелковому оружию и средствам ближнего боя.	45
 <u>Раздел 3. Индексация патронов стрелкового оружия.</u>		46
3.1	Расшифровка индексов 7,62-мм винтовочно-пулеметных патронов. .	46
3.1.1	7,62-мм винтовочно-пулеметные патроны (индексация до 1958г.).	46
3.1.2	7,62-мм винтовочно-пулеметные патроны (индексация после 1958г.).	48
3.2	7,62-мм патроны образца 1943г.	49
3.3	7,62-мм пистолетные патроны образца 1930г.	50
3.4	7,62-мм револьверные патроны.	51
3.5	9,0-мм пистолетные патроны ПМ.	51
3.6	12,7-мм крупнокалиберные патроны.	51
3.7	14,5-мм крупнокалиберные патроны.	52
3.8	Патроны стрелкового оружия (индексация после 1958г.).	53
3.9	Специальные патроны стрелкового оружия.	56
 <u>Раздел 4. Индексация артиллерийских приборов</u>		56
4.1	Артиллерийские и стрелковые приборы и прицелы, ночные прицелы и приборы наблюдения (индексация до 1958г.). . . .	56
4.2	Лазерные (квантовые) артиллерийские приборы.	58
4.3	Приборы наблюдения.	58
4.4	Артиллерийские и стрелковые оптические приборы и прицелы. . . .	59
4.5	Ночные артиллерийские и стрелковые приборы и прицелы.	60
4.6	Орудийные прицелы прямой наводки	62

Литературный редактор Лазарева Т.С.
Технический редактор Колюпанова С.А.
Формат 60х82/16. Подписано к печати 17.01.2005
Зак. 10. Объем: 3,72 усл.печ.л.; 3,68 уч.-изд.л.
Типография ТАИИ